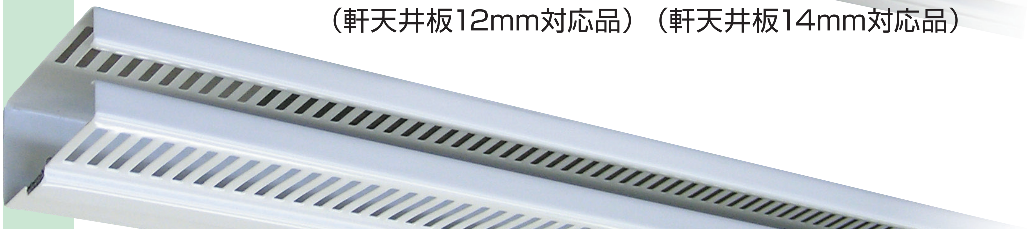
軒天井用換気孔

日化産換気カタログ

BM2・ABM2

（軒天井板12mm対応品）（軒天井板14mm対応品）

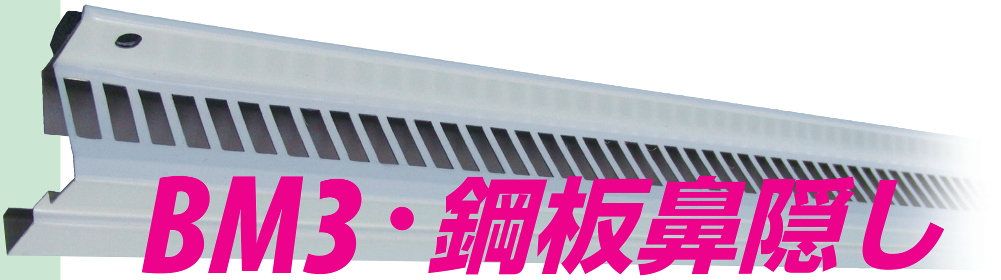


BM10・ABM10

（軒天井板12mm対応品）（軒天井板14mm対応品）

BM10Z・ABM10Z

（軒天井板12mm対応品）（軒天井板14mm対応品）



BM3・鋼板鼻隠し

（軒天井板12mm対応品）

BK45・HB・ABK45

（軒天井板12mm対応品）（軒天井板14mm対応品）

理想的な
軒裏換気を実現

火災発生時の
延焼を防止

日本化学産業株式会社
NIHON KAGAKU SANGYO CO., LTD.

防火通気見切縁

BM2・ABM2

準耐火30・45分認定品

フラップが暴風時に雨水などの浸入を防ぎます。

写真掲載製品はブラウン色を使用しております。

カラーバリエーション

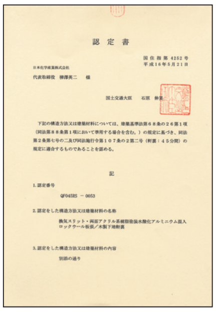
色記号 WH ホワイト
色記号 BR ブラウン
色記号 UG アーバングレー
色記号 DB ダークブラウン

認定書

準耐火30分認定書

国土交通省認定番号
QF030RS-0178

準耐火45分認定書



国土交通省認定番号
QF045RS-0053

※上記各認定には、使用できる材料（軒天井板・野縁等）や納まりに制限があります。材料や納まり等をまとめた表は32ページをご覧ください。
また、認定の詳細につきましては弊社ホームページからダウンロードしていただき認定に合致した施工をお願いします。
日本化学産業ホームページ：http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

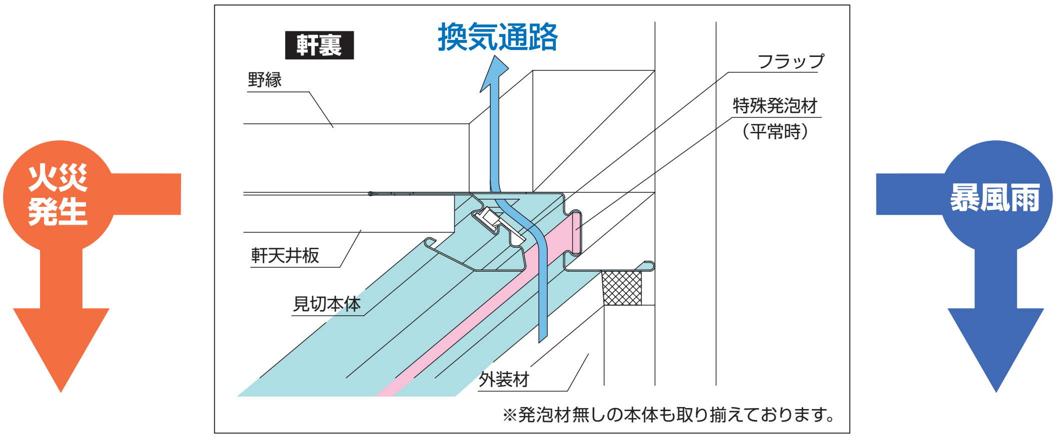
※軒天井板の施工は、認定に合致した上で各軒天井板メーカーの施工要領に基づいて施工してください。

各製品のカラー写真及びカラーサンプルは印刷の為、実際の色と多少異なる場合があります。

特　徴

その1 理想的な換気ができます

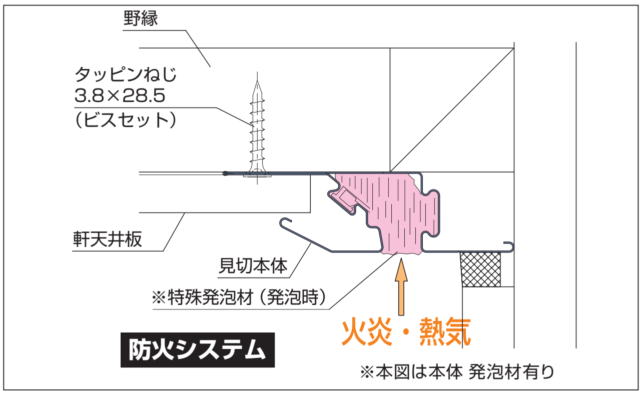
■防火通気見切縁は、部分的換気方式と異なり建物の全周で理想的な換気ができます。
■製品開口面積：100cm²/m



※発泡材無しの本体も取り揃えております。

その2 延焼を防止します

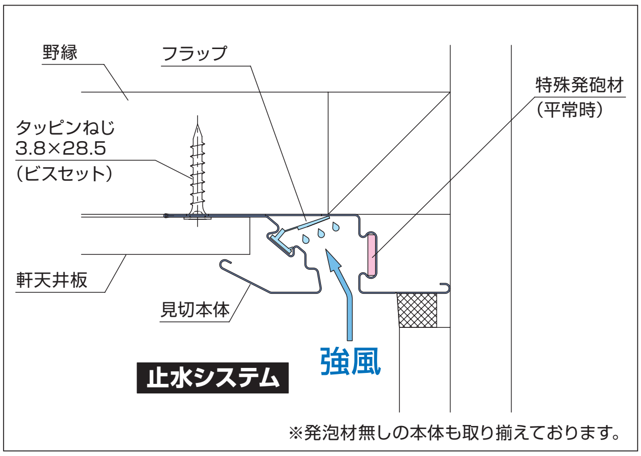
■火災発生時、特殊発泡材により換気通路が遮断され、確実に炎の侵入を防ぎます。
■特殊発泡材は約180℃で発泡を開始します。
■準耐火45分構造の軒裏に対応できます。



※本図は本体 発泡材有り

その3 雨水などの浸入を防止します

■止水用のフラップをセットしましたので、台風など暴風雨時、雨水などの浸入を防ぎます。
■フラップは風速約10m/sで作動を始めます。



※発泡材無しの本体も取り揃えております。

その4 法令上の対応

品確法等級3に対応しています

準耐火45分の認定を取得している発泡材有り本体は住宅の品質確保の促進等に関する法律で、(1)耐火等級（延焼の恐れのある部分（開口部以外））の等級3に対応しています。また、発泡材有り本体・発泡材無し本体ともに、(2)劣化対策等級（小屋裏換気）の等級3に対応しています。

その5 製品上の特徴

ポイント① きれいな仕上がりです

外壁と軒天井部分の見切を兼用しておりますので、建物の外観が見栄え良くきれいに仕上がります。

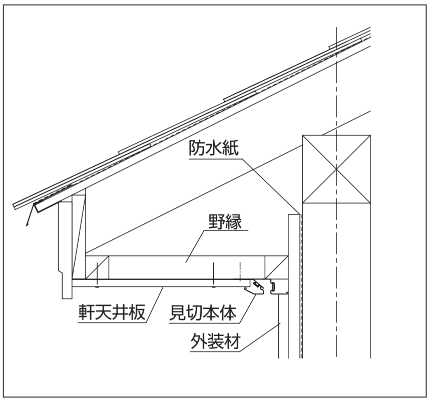
ポイント② 施工が簡単です

防火通気見切縁本体の取付は、野縁にビス止めする簡単施工です。また、軒天井板を防火通気見切縁に差し込むことで、一時保持となり施工が簡単にできます。

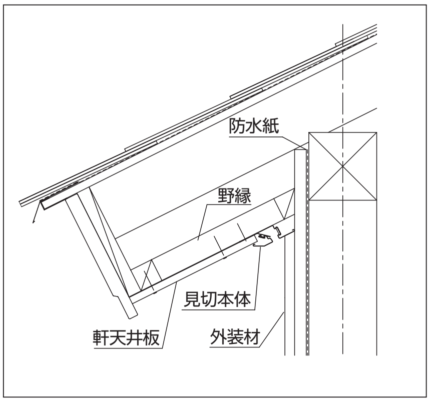
その6 簡単な納まりできれいに仕上がります

■外壁と軒天井部分の見切を兼用しておりますので、建物の外観がきれいに仕上がります。
■軒天井下地は通常の野縁組をご利用頂けます。
■水平軒天納まり、勾配軒天納まりともそのまま施工が可能です。

水平軒天納まり

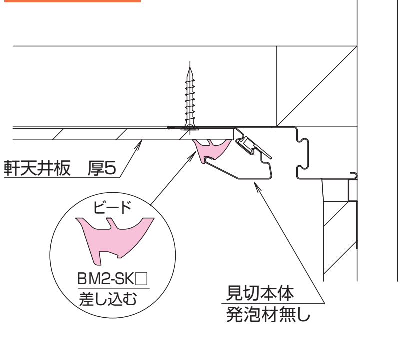


勾配軒天納まり



5mm厚軒天対応部品納まり

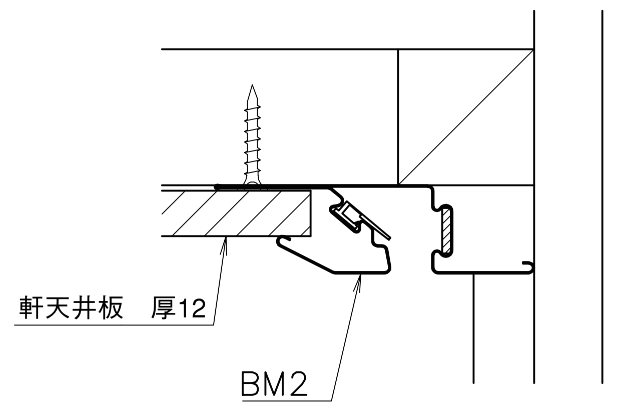
非防火仕様



その7 BM2とABM2の違い

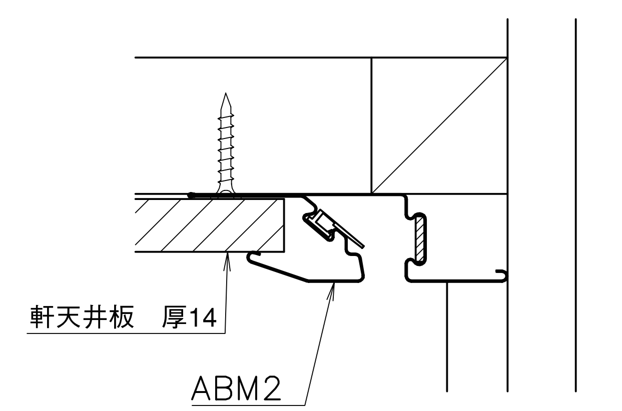
ご注意 **BM2（軒天井板12mm対応品）とABM2（軒天井板14mm対応品）は、ほぼ同一形状で外観的に判別しにくい製品です。ご注文の際にはお間違えのないようご注意下さい。**

BM2（軒天井板12mm対応品）



※本図は本体 発泡材有り

ABM2（軒天井板14mm対応品）

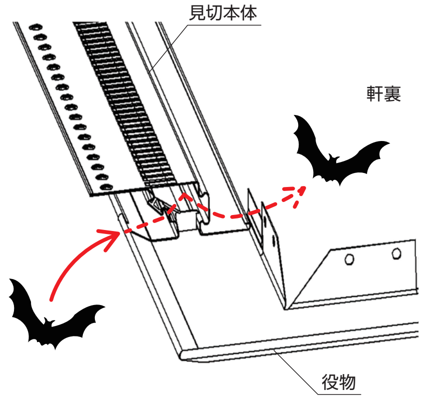


※本図は本体 発泡材有り

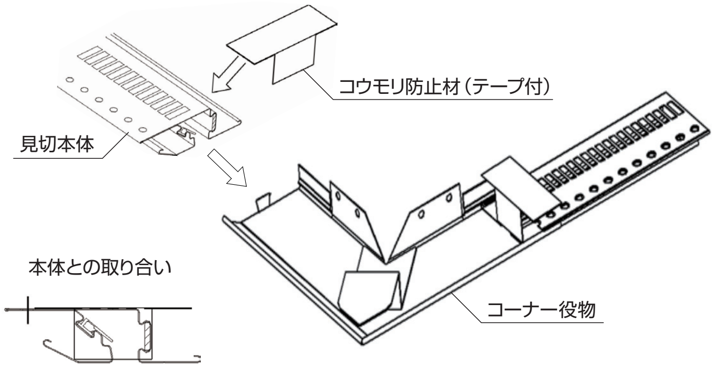
その8 コウモリ防止材

■取付方法
コウモリ防止材の梱包には、取扱説明書が入っています。

【コウモリ防止材の侵入経路】
コウモリは役物と本体の小さな隙間から侵入することがあります。



・コウモリ防止材を見切端部に両面テープで貼り付けます。
・コウモリ防止材貼り付け後、役物に見切本体を納めます。

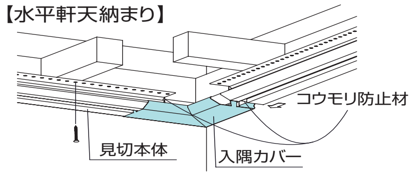


その9 いろいろな役物をご用意しました

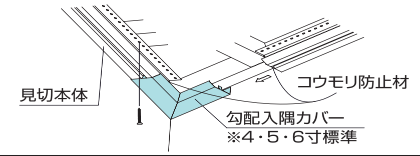
■いろいろな納まりに対応できる役物を取り揃えました。
■ホワイト、アーバングレー、ダークブラウン、ブラウンの４色をご用意しましたので、様々な建物の色調に対応できます。
※勾配用の役物につきましては、4・5・6寸が標準品です。特寸の役物につきましても、受注生産により準備をすることができます。

入隅コーナー

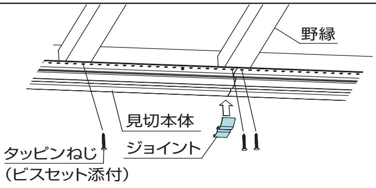
【水平軒天納まり】



【勾配軒天納まり】

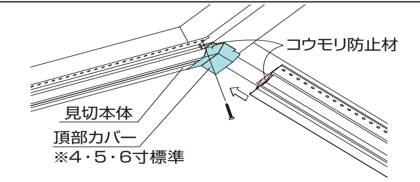


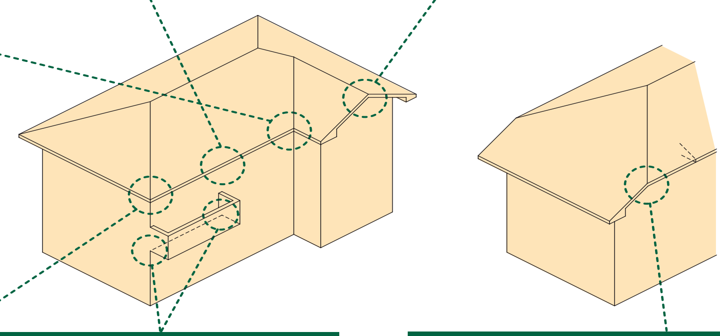
ジョイント部



【施工要領】
見切本体は野縁にタッピンねじで取り付けます。
見切本体取付後、軒天井板を取り付けます。
軒天井板は見切本体に差し込み、野縁に取り付けてください。

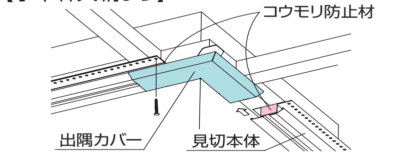
切妻頂部



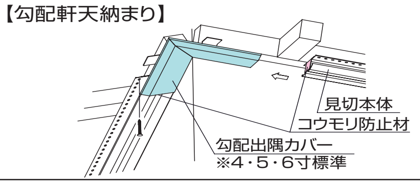


出隅コーナー

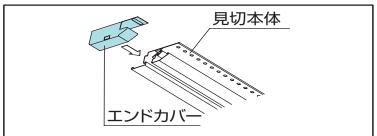
【水平軒天納まり】



【勾配軒天納まり】

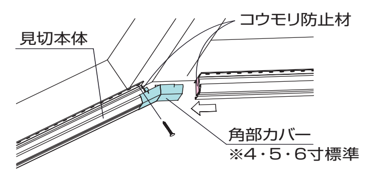


見切端部



※1 エンドカバーは左勝手、右勝手があります。
本図はエンドカバー左を示します。
※2 エンドカバーが躯体に取り合う場合は、
雨仕舞を考慮し、外壁の内側にエンドカバーが入らないよう手前で納めて下さい。

母屋下がり部



仕様

(1) 一般地仕様 ……材質：塗装溶融55%アルミニウム−亜鉛合金めっき鋼板 板厚0.4mm

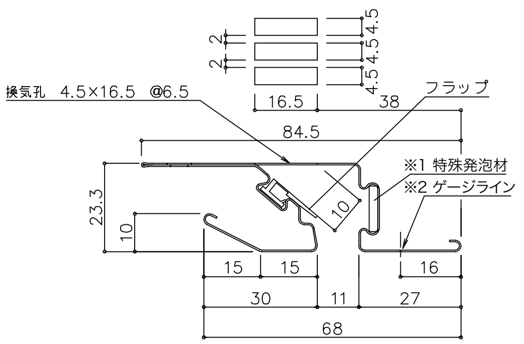
(2) 塩害地仕様 ……材質：ステンレス鋼板
板厚0.4mm
表面仕上：塗装仕上

(3) 表面色 …………ホワイト、アーバングレー、ダークブラウン、ブラウンの４色

(4) 製品開口面積 … 100cm²/m

軒天井板12mm対応品

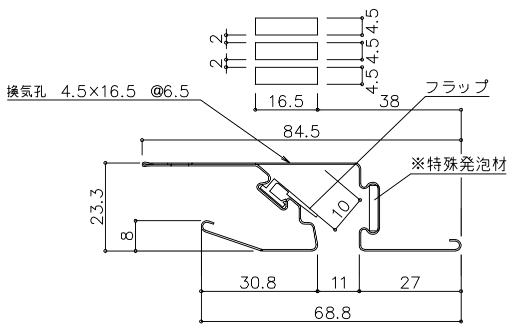
BM2本体　発泡材有り



※1　発泡材無しの本体も取り揃えております。
※2　BM2にはゲージラインがあります。

軒天井板14mm対応品

ABM2本体　発泡材有り



※発泡材無しの本体も取り揃えております。

塩害及び発錆のおそれがある地域では、塩害地仕様品をご使用ください。

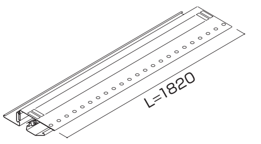
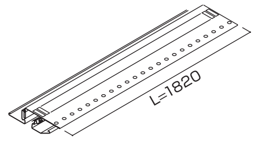
保管上のご注意・取り扱い上のご注意

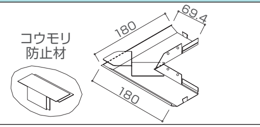
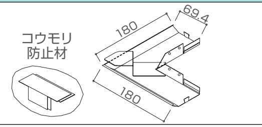
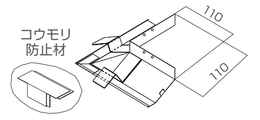
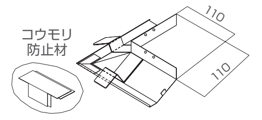
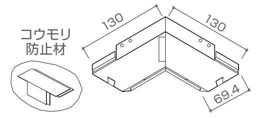
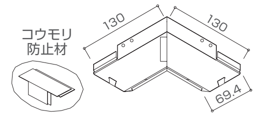
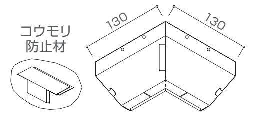
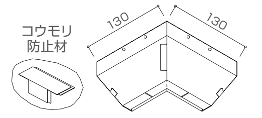
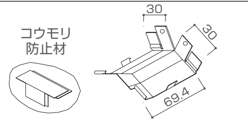
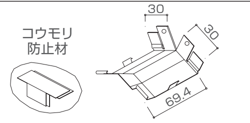
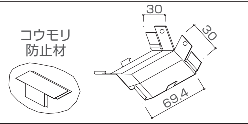
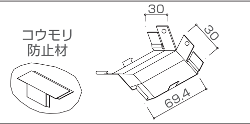
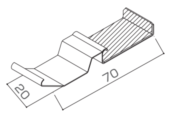
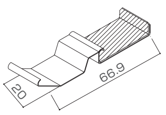
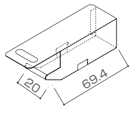
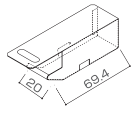
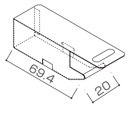
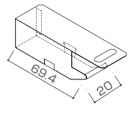
【保管上のご注意】 ・雨雪のかからない場所に平積みしてください。防火通気見切縁の上に他の物を載せないでください。

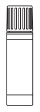
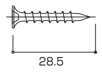
【取扱上のご注意】 ・薄い金属製ですので、手などを切らないよう充分に注意してください。
・梱包を必ず完全に解いてから防火通気見切縁を取り出してください。引きずり出しますと傷がつくことがあります。

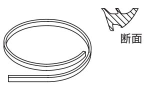
軒天井板12mm対応品　BM2仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）ホワイト本体発泡材有り→BM2-182 WH -J
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）ホワイト勾配出隅カバー7寸→BM2-KCD- 7 -WH-2

表面色	ホワイト：WH、アーバングレー：UG、ダークブラウン：DB、ブラウン：BR				
材質	一般地仕様：塗装溶融55%アルミニウム−亜鉛合金めっき鋼板、塩害地仕様：ステンレス鋼板				
一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
BM2本体 発泡材有り	BM2-182□-J (準耐火45分仕様)		BM2本体 発泡材有り	BM2S-182□-J (準耐火45分仕様)	
BM2本体 発泡材無し	BM2-182□ (準耐火30分・非防火仕様)		BM2本体 発泡材無し	BM2S-182□ (非防火仕様)	

一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
出隅カバー	BM2-CD□-2		出隅カバー	BM2S-CD□-2	
勾配出隅カバー4寸	BM2-KCD-4-□-2		勾配出隅カバー4寸	BM2S-KCD-4-□-2	
勾配出隅カバー5寸	BM2-KCD-5-□-2		勾配出隅カバー5寸	BM2S-KCD-5-□-2	
勾配出隅カバー6寸	BM2-KCD-6-□-2		勾配出隅カバー6寸	BM2S-KCD-6-□-2	
勾配出隅カバー特寸	BM2-KCD-△-□-2		勾配出隅カバー特寸	BM2S-KCD-△-□-2	
入隅カバー	BM2-CI□-2		入隅カバー	BM2S-CI□-2	
勾配入隅カバー4寸	BM2-KCI-4-□-2		勾配入隅カバー4寸	BM2S-KCI-4-□-2	
勾配入隅カバー5寸	BM2-KCI-5-□-2		勾配入隅カバー5寸	BM2S-KCI-5-□-2	
勾配入隅カバー6寸	BM2-KCI-6-□-2		勾配入隅カバー6寸	BM2S-KCI-6-□-2	
勾配入隅カバー特寸	BM2-KCI-△-□-2		勾配入隅カバー特寸	BM2S-KCI-△-□-2	
頂部カバー4寸	BM2-CK-4-□-2		頂部カバー4寸	BM2S-CK-4-□-2	
頂部カバー5寸	BM2-CK-5-□-2		頂部カバー5寸	BM2S-CK-5-□-2	
頂部カバー6寸	BM2-CK-6-□-2		頂部カバー6寸	BM2S-CK-6-□-2	
頂部カバー特寸	BM2-CK-△-□-2		頂部カバー特寸	BM2S-CK-△-□-2	
角部カバー4寸	BM2-KK-4-□-2		角部カバー4寸	BM2S-KK-4-□-2	
角部カバー5寸	BM2-KK-5-□-2		角部カバー5寸	BM2S-KK-5-□-2	
角部カバー6寸	BM2-KK-6-□-2		角部カバー6寸	BM2S-KK-6-□-2	
角部カバー特寸	BM2-KK-△-□-2		角部カバー特寸	BM2S-KK-△-□-2	
ジョイント	BM2-JO□-2		ジョイント	BM2S-JO□-2	
エンドカバー右	BM2-ER□-2		エンドカバー右	BM2S-ER□-2	
エンドカバー左	BM2-EL□-2		エンドカバー左	BM2S-EL□-2	

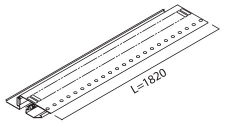
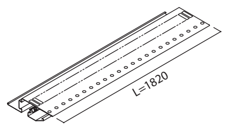
一般地仕様・塩害地仕様　共通					
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
補修液	BM2-H□	 缶入り（筆付き）	ビスセット （見切本体約8本分）	BM2-BS	タッピンねじ　3.8×28.5 50本入り 

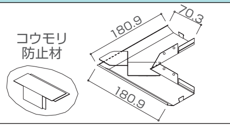
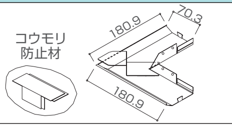
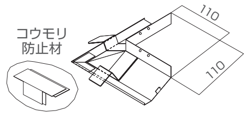
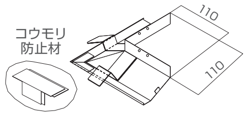
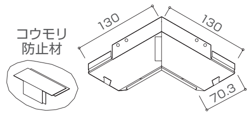
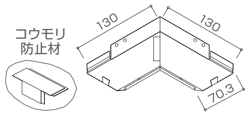
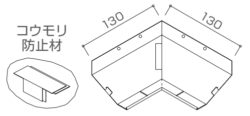
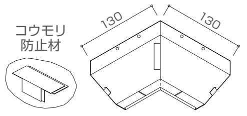
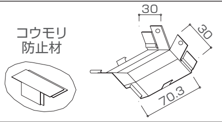
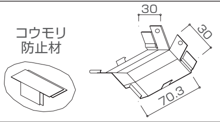
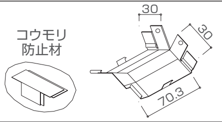
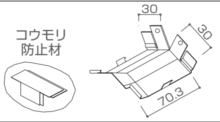
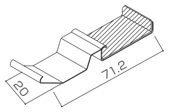
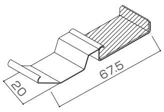
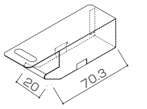
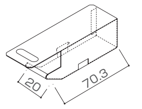
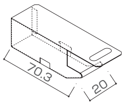
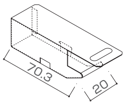
5mm厚軒天井板対応部品（非防火仕様用）		
隙間隠しビード	BM2-SK□	 長さ10m

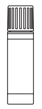
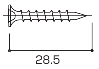
※コウモリ防止材の梱包には取扱説明書が入っています。
※製品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更する事がありますのでご了承ください。
※塩害地品及び特注品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。
※勾配の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー）は、3〜12寸までの特注を承ります。

軒天井板14mm対応品　ABM2仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）ホワイト本体発泡材有り→ABM2-182 WH -J
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）ホワイト勾配出隅カバー７寸→ABM2-KCD 7 -WH-2

表面色	ホワイト：WH、アーバングレー：UG、ダークブラウン：DB、ブラウン：BR				
材質	一般地仕様：塗装溶融55%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板、塩害地仕様：ステンレス鋼板				
一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
ABM2本体発泡材有り	ABM2-182□-J（準耐火45分仕様）		ABM2本体発泡材有り	ABM2S-182□-J（準耐火45分仕様）	
ABM2本体発泡材無し	ABM2-182□（非防火仕様）		ABM2本体発泡材無し	ABM2S-182□（非防火仕様）	

一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
出隅カバー	ABM2-CD□-2		出隅カバー	ABM2S-CD□-2	
勾配出隅カバー4寸	ABM2-KCD4-□-2		勾配出隅カバー4寸	ABM2S-KCD4-□-2	
勾配出隅カバー5寸	ABM2-KCD5-□-2		勾配出隅カバー5寸	ABM2S-KCD5-□-2	
勾配出隅カバー6寸	ABM2-KCD6-□-2		勾配出隅カバー6寸	ABM2S-KCD6-□-2	
勾配出隅カバー特寸	ABM2-KCD△-□-2		勾配出隅カバー特寸	ABM2S-KCD△-□-2	
入隅カバー	ABM2-CI□-2		入隅カバー	ABM2S-CI□-2	
勾配入隅カバー4寸	ABM2-KCI4-□-2		勾配入隅カバー4寸	ABM2S-KCI4-□-2	
勾配入隅カバー5寸	ABM2-KCI5-□-2		勾配入隅カバー5寸	ABM2S-KCI5-□-2	
勾配入隅カバー6寸	ABM2-KCI6-□-2		勾配入隅カバー6寸	ABM2S-KCI6-□-2	
勾配入隅カバー特寸	ABM2-KCI△-□-2		勾配入隅カバー特寸	ABM2S-KCI△-□-2	
頂部カバー4寸	ABM2-CK4-□-2		頂部カバー4寸	ABM2S-CK4-□-2	
頂部カバー5寸	ABM2-CK5-□-2		頂部カバー5寸	ABM2S-CK5-□-2	
頂部カバー6寸	ABM2-CK6-□-2		頂部カバー6寸	ABM2S-CK6-□-2	
頂部カバー特寸	ABM2-CK△-□-2		頂部カバー特寸	ABM2S-CK△-□-2	
角部カバー4寸	ABM2-KK4-□-2		角部カバー4寸	ABM2S-KK4-□-2	
角部カバー5寸	ABM2-KK5-□-2		角部カバー5寸	ABM2S-KK5-□-2	
角部カバー6寸	ABM2-KK6-□-2		角部カバー6寸	ABM2S-KK6-□-2	
角部カバー特寸	ABM2-KK△-□-2		角部カバー特寸	ABM2S-KK△-□-2	
ジョイント	ABM2-JO□-2		ジョイント	ABM2S-JO□-2	
エンドカバー右	ABM2-ER□-2		エンドカバー右	ABM2S-ER□-2	
エンドカバー左	ABM2-EL□-2		エンドカバー左	ABM2S-EL□-2	

一般地仕様・塩害地仕様　共通					
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
補修液	BM2-H□	 缶入り（筆付き）	ビスセット（見切本体約8本分）	BM2-BS	タッピンねじ　3.8×28.5 50本入り 

※コウモリ防止材の梱包には取扱説明書が入っています。
※製品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更する事がありますのでご了承ください。
※塩害地品及び特注品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。
※勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー）は、3～12寸までの特注を承ります。

防火通気見切縁

BM10・ABM10

準耐火30・45分認定品

BM10-182G-Z L=1820

野縁無しや軒の出が短い納まりに対応した通気見切縁です。

写真掲載製品はグレッシュホワイト色を使用しております。

カラーバリエーション

色記号 G グレッシュホワイト

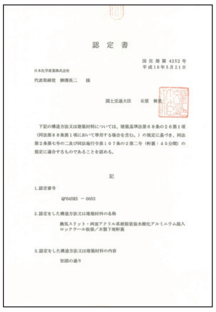
色記号 B セピアブラック

認定書

準耐火30分認定書

国土交通省認定番号
QF030RS-0177

準耐火45分認定書



国土交通省認定番号
QF045RS-0053

※上記各認定には、使用できる材料（軒天井板・野縁等）や納まりに制限があります。材料や納まり等をまとめた表は32ページをご覧ください。また、認定の詳細につきましては弊社ホームページからダウンロードしていただき認定に合致した施工をお願いします。
日本化学産業ホームページ：http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

※軒天井板の施工は、認定に合致した上で各軒天井板メーカーの施工要領に基づいて施工してください。

各製品のカラー写真及びカラーサンプルは印刷の為、実際の色と多少異なる場合があります。

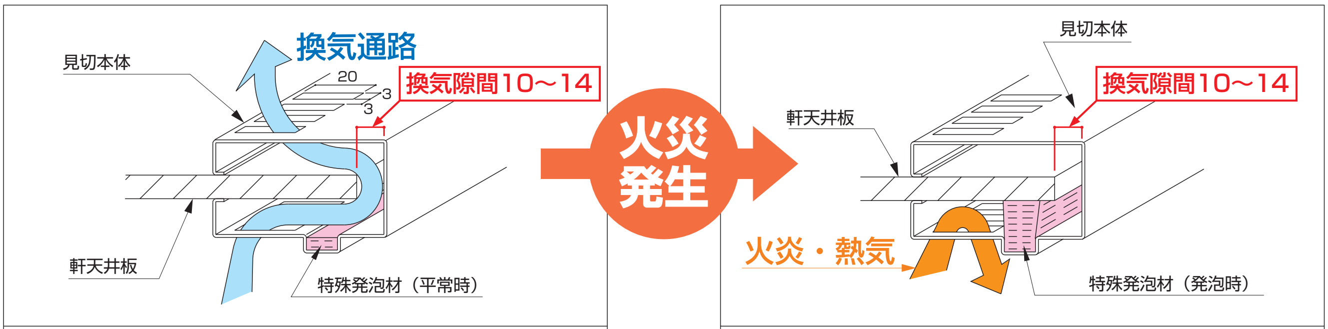
特　徴

その１　理想的な換気ができます

■防火通気見切縁は、部分的換気方式と異なり建物全周で理想的な換気ができます。
■製品開口面積：100cm²/m

その２　延焼を防止します

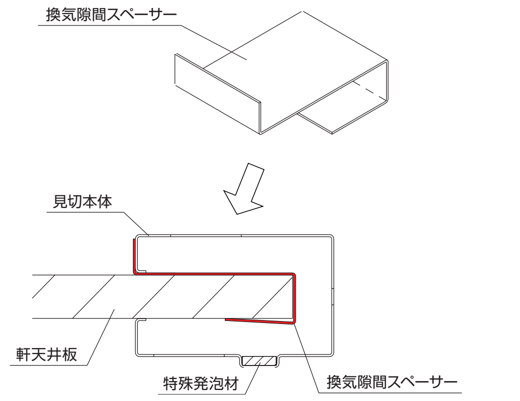
■火災発生時、特殊発泡材により換気通路が遮断され、確実に炎の侵入を防ぎます。
■特殊発泡材は約180℃で発泡を開始します。
■準耐火45分構造の軒裏に対応できます。



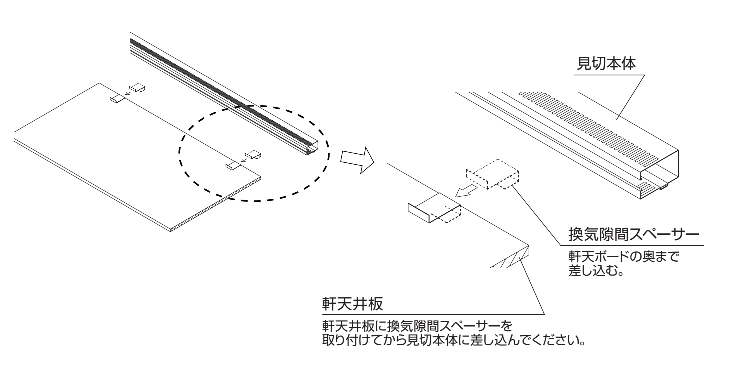
ご注意
軒天井板を差し込み過ぎると十分な換気量を確保することができません。
上記換気隙間にて施工して下さい。

ご注意
軒天井板の差し込みが不足すると、火災発生時、特殊発泡材が発泡しても炎を遮断することは出来ません。
上記換気隙間にて施工して下さい。

■軒天井板の施工において、換気隙間スペーサーを使用いただくと換気隙間が適正に施工出来ます（本体梱包に同梱）。
※軒無し納まりでは軒無し用金具（BM10-NNK,ABM10-NNK）をご使用ください。換気隙間スペーサーは代用出来ません。



※軒天井板１枚当たり、換気スペーサーを２個使用します。



その３　法令上の対応

品確法等級３に対応しています

準耐火45分の認定を取得している発泡材有り本体は住宅の品質確保の促進等に関する法律で、(1)耐火等級（延焼の恐れのある部分（開口部以外））の等級３に対応しています。また、発泡材有り本体・発泡材無し本体ともに、(2)劣化対策等級（小屋裏換気）の等級３に対応しています。

その４　製品上の特徴

ポイント①　きれいな仕上がりです

外壁と軒天井部分の見切を兼用しておりますので、建物の外観が見栄え良くきれいに仕上がります。

ポイント②　施工が簡単です

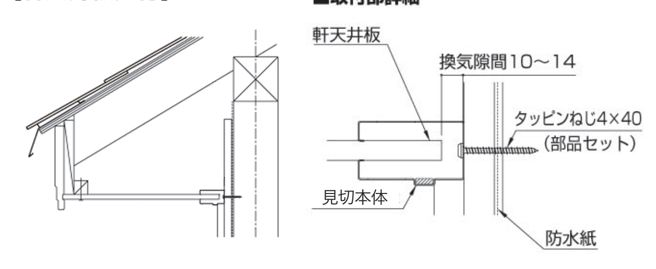
防火通気見切縁本体の取付は、柱か外壁（下地）にビス止めする簡単施工です。また、軒天井板を防火通気見切縁に差し込むことで、一時保持となり施工が簡単にできます。

その5 簡単な納まりできれいに仕上がります

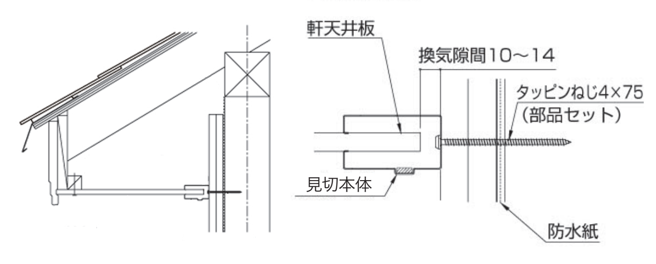
■軒天井板は、防火通気見切縁に差し込むだけで簡単に施工ができます。
■見切を兼用しておりますので、きれいに仕上がります。
■軒天下地（野縁）を省略した納まりができます（軒天井板選定の際は、軒天井板メーカーにご確認ください）。

水平軒天納まり

【軒天井板先行】

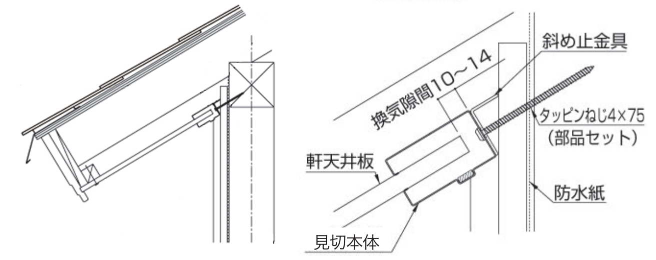


【外壁先行】

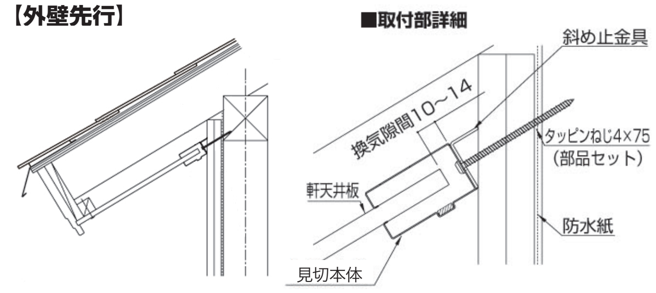


勾配軒天納まり

【軒天井板先行】



【外壁先行】

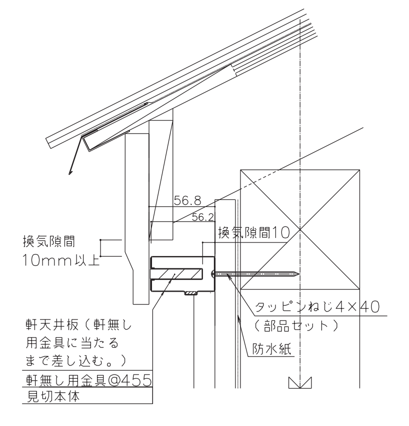


その6 軒無し納まりです

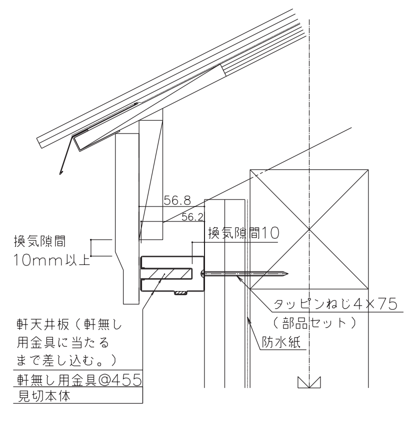
■軒無し用金具を併用することで、軒の出が短い納まりでも通気ができます。

軒無し納まり

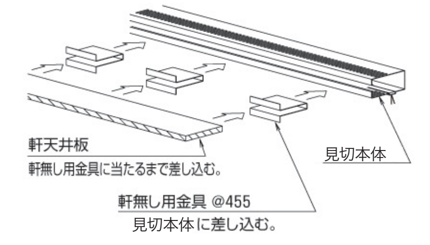
【軒天井板先行】



【外壁先行】



【軒無し用金具、軒天井板の取付方法】

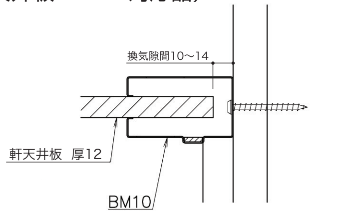


※換気隙間スペーサーでは、軒天井板を保持する事は出来ませんので、代用出来ません。

その7 BM10とABM10の違い

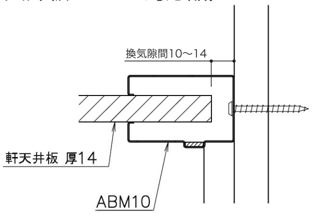
ご注意 **BM10（軒天井板12mm対応品）とABM10（軒天井板14mm対応品）は、ほぼ同一形状で外観的に判別しにくい製品です。ご注文の際にはお間違えのないようご注意下さい。**

BM10（軒天井板12mm対応品）



※本図は本体 発泡材有り

ABM10（軒天井板14mm対応品）



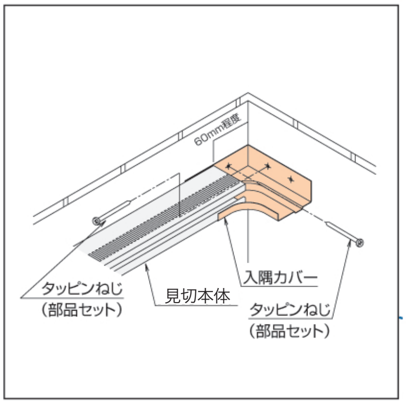
※本図は本体 発泡材有り

その８ いろいろな役物をご用意しました

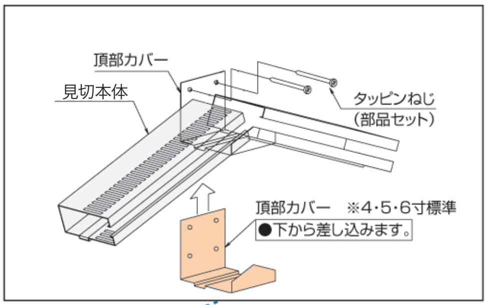
■いろいろな納まりに対応できる役物を取り揃えました。

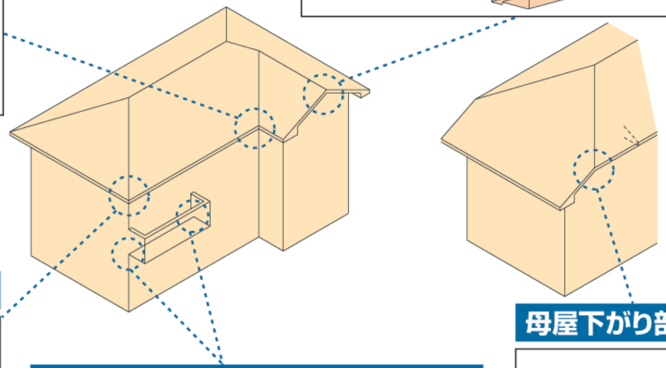
※BM10･ABM10はジョイントの設定がなく、本体同士は突き付けとなりますので、本体を切断した場合、切断面を各役物の内側に納めてください。

入隅コーナー

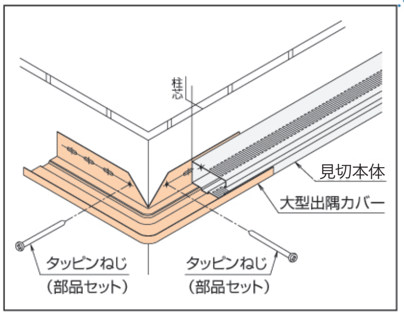


切妻頂部

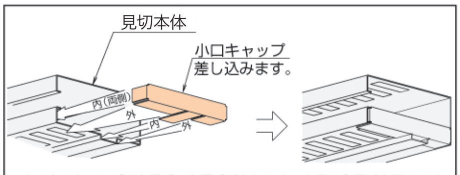




出隅コーナー

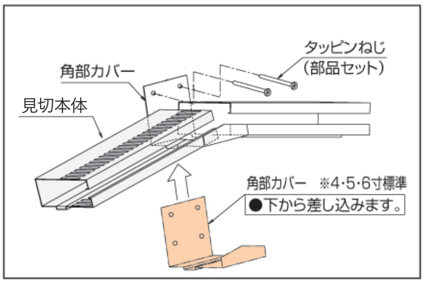


見切端部



※1　小口キャップは右勝手、左勝手があります。本図は右勝手を示します。
※2　小口キャップが躯体に取り合う場合は、雨仕舞を考慮し、
　　外壁の内側に小口キャップが入らないよう手前で納めて下さい。

母屋下がり部



仕様

(1) 一般地仕様　……材質：ステンレス鋼板　板厚0.6mm
　　表面仕上：塗装仕上

(2) 塩害地仕様　……材質：ステンレス鋼板（耐海水性ステンレス鋼鈑）板厚0.6mm
　　表面仕上：塗装仕上

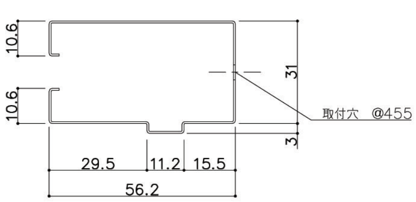
(3) 表面色　…………グレッシュホワイト、セピアブラックの２色

(4) 製品開口面積　… 100cm²/m

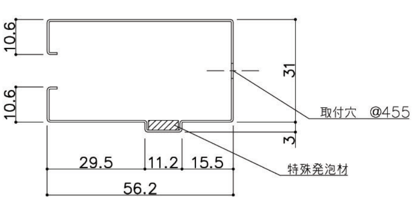
※塩害及び発錆のおそれがある地域では、塩害地仕様品をご使用ください。なお、BM10・ABM10の塩害地仕様は本体のみの設定ですので役物は一般地仕様品をご使用ください。（役物は現場切断やスリット穴がないことから、一般・塩害地仕様共通品としております）

軒天井板12mm対応品

BM10本体 発泡材無し

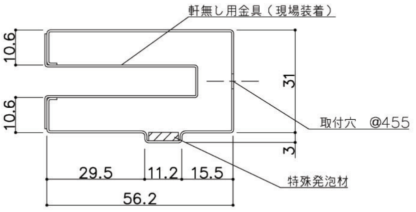


BM10本体 発泡材有り



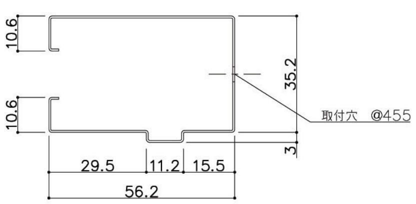
BM10本体 発泡材有り

※軒無し納まり限定

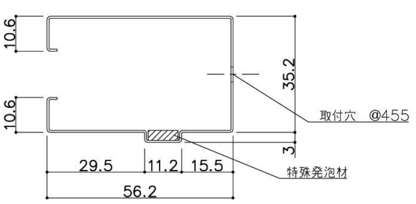


軒天井板14mm対応品

ABM10本体 発泡材無し

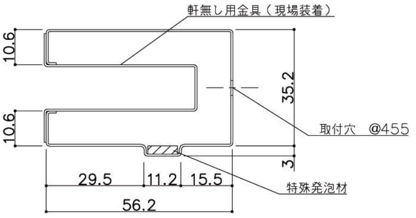


ABM10本体 発泡材有り



ABM10本体 発泡材有り

※軒無し納まり限定



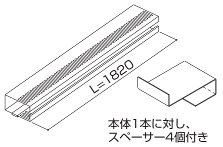
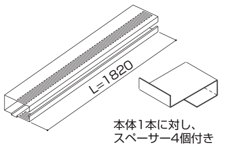
保管上のご注意・取り扱い上のご注意

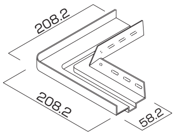
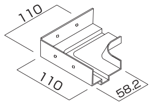
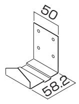
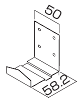
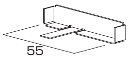
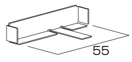
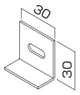
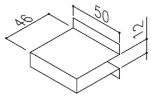
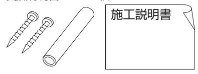
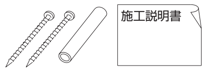
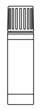
【保管上のご注意】・雨雪のかからない場所に平積みしてください。防火通気見切縁の上に他の物を載せないでください。

【取扱上のご注意】・薄い金属製ですので、手などを切らないよう充分に注意してください。
・梱包を必ず完全に解いてから防火通気見切縁を取り出してください。引きずり出しますと傷がつくことがあります。

軒天井板12mm対応品　BM10仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）グレッシュホワイト発泡材有り→BM10-182[G]-Z
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）グレッシュホワイト頂部カバー7寸→BM10-CKG-△7

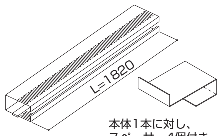
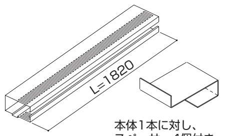
表　面　色	グレッシュホワイト：[G]、 セピアブラック：[B]				
材　質	一般地仕様：ステンレス鋼板、塩害地仕様：ステンレス鋼板（耐海水性ステンレス鋼板）				
一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
BM10本体 発泡材有り	BM10-182□-Z （準耐火45分仕様）		BM10本体 発泡材有り	BM10S-182□-Z （準耐火45分仕様）	
BM10本体 発泡材無し	BM10-182□ （準耐火30分・非防火仕様）		BM10本体 発泡材無し	BM10S-182□ （準耐火30分・非防火仕様）	

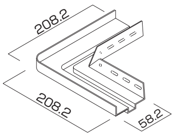
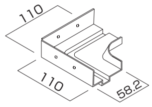
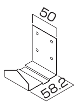
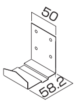
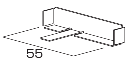
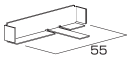
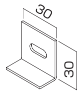
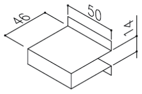
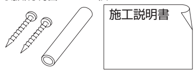
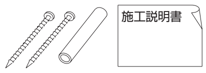
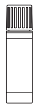
一般地仕様・塩害地仕様　共通					
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
大型出隅カバー	BM10-LCD□		入隅カバー	BM10-CI□	
頂部カバー4寸	BM10-CK□-4		角部カバー4寸	BM10-KK□-4	
頂部カバー5寸	BM10-CK□-5		角部カバー5寸	BM10-KK□-5	
頂部カバー6寸	BM10-CK□-6		角部カバー6寸	BM10-KK□-6	
頂部カバー特寸	BM10-CK□-△		角部カバー特寸	BM10-KK□-△	
小口キャップ右	BM10-K□-R		小口キャップ左	BM10-K□-L	
斜め止金具4寸	BM10-4N		軒無し用金具	BM10-NNK	
斜め止金具5寸	BM10-5N				
斜め止金具6寸	BM10-6N				
斜め止金具特寸	BM10-△N				
部品セット 4×40	BM10-BS-AD （見切本体約8本分）		部品セット 4×75	BM10-BS-ADK （見切本体約8本分）	
補修液	BM10-H□				

※塩害地仕様品及び特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※斜め止金具・軒無し用金具は見切本体1本に付き、5個使用します。
※部品セットは、2種類用意しております。
・部品セット4×40……水平軒天納まりで、軒天井板先行の納まりに使用します。
・部品セット4×75……勾配軒天納まりと外壁先行の納まりに使用します。
※部品セットの数量の目安として、防火通気見切縁本体約8本に1セット使用します。
※BM10、ABM10は本体のみ寸法が異なりますが、部品は共通部品となります（軒無し用金具BM10-NNK除く）。
※勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー、斜め止金具）は、3～12寸までの特注を承ります。

軒天井板14mm対応品　ABM10仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）グレッシュホワイト本体発泡材有り→ABM10-182G-Z
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）グレッシュホワイト頂部カバー7寸→ABM10-CKG-7

表　面　色	グレッシュホワイト：G、セピアブラック：B				
材　質	一般地仕様：ステンレス鋼板、塩害地仕様：ステンレス鋼板（耐海水性ステンレス鋼板）				
一　般　地　仕　様			塩　害　地　仕　様		
品　名	品　番	姿　図	品　名	品　番	姿　図
ABM10本体発泡材有り	ABM10-182□-Z（準耐火45分仕様）	 本体1本に対し、スペーサー4個付き	ABM10本体発泡材有り	ABM10S-182□-Z（準耐火45分仕様）	 本体1本に対し、スペーサー4個付き
ABM10本体発泡材無し	ABM10-182□（準耐火30分・非防火仕様）		ABM10本体発泡材無し	ABM10S-182□（準耐火30分・非防火仕様）	

一般地仕様・塩害地仕様　共通					
品　名	品　番	姿　図	品　名	品　番	姿　図
大型出隅カバー	BM10-LCD□		入隅カバー	BM10-CI□	
頂部カバー4寸	BM10-CK□-4		角部カバー4寸	BM10-KK□-4	
頂部カバー5寸	BM10-CK□-5		角部カバー5寸	BM10-KK□-5	
頂部カバー6寸	BM10-CK□-6		角部カバー6寸	BM10-KK□-6	
頂部カバー特寸	BM10-CK□-△		角部カバー特寸	BM10-KK□-△	
小口キャップ右	BM10-K□-R		小口キャップ左	BM10-K□-L	
斜め止金具4寸	BM10-4N	1セット…10個入り 本体1本につき、5個使用 	軒無し用金具	ABM10-NNK	1セット…10個入り 本体1本につき、5個使用 
斜め止金具5寸	BM10-5N				
斜め止金具6寸	BM10-6N				
斜め止金具特寸	BM10-△N				
部品セット4×40	BM10-BS-AD（見切本体約8本分）	タッピンねじ4×40　50本入り ビスホールド　1ヶ 取扱説明書　1枚 	部品セット4×75	BM10-BS-ADK（見切本体約8本分）	タッピンねじ4×75　50本入り ビスホールド　1ヶ 取扱説明書　1枚 
補修液	BM10-H□	 缶入り（筆付き）			

※塩害地仕様品及び特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※斜め止金具・軒無し用金具は見切本体1本に付き、5個使用します。
※部品セットは、2種類用意しております。
・部品セット4×40……水平軒天納まりで、軒天井板先行の納まりに使用します。
・部品セット4×75……勾配軒天納まりと外壁先行の納まりに使用します。
※部品セットの数量の目安として、防火通気見切縁本体約8本に1セット使用します。
※BM10、ABM10は本体のみ寸法が異なりますが、部品は共通部品となります（軒無し用金具ABM10-NNK除く）。
※勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー、斜め止金具）は、3〜12寸までの特注を承ります。

防火通気見切縁

BM10Z・ABM10Z

準耐火30・45・60分認定品

BM10Z-182-WH-Z L=1820

野縁無しや軒の出が短い納まりに対応した通気見切縁です。

掲載写真はBM10のグレッシュホワイト色を使用しておりますので、色が異なります。

カラーバリエーション

色記号 WH ホワイト

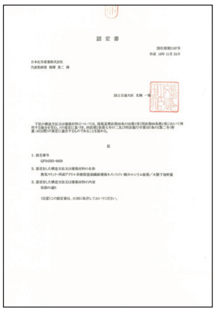
色記号 BR ブラウン

認定書

準耐火30分認定書

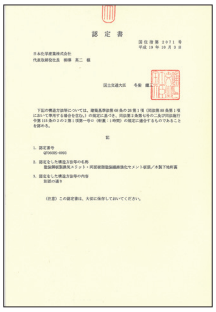
国土交通省認定番号
QF030RS-0071

準耐火45分認定書



国土交通省認定番号
QF045RS-0059

準耐火60分認定書
（軒無し納まり限定）



国土交通省認定番号
QF060RS-0093

※上記各認定には、使用できる材料（軒天井板・野縁等）や納まりに制限があります。材料や納まり等をまとめた表は32ページをご覧ください。また、認定の詳細につきましては弊社ホームページからダウンロードしていただき認定に合致した施工をお願いします。日本化学産業ホームページ:http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

※軒天井板の施工は、認定に合致した上で各軒天井板メーカーの施工要領に基づいて施工してください。

各製品のカラー写真及びカラーサンプルは印刷の為、実際の色と多少異なる場合があります。

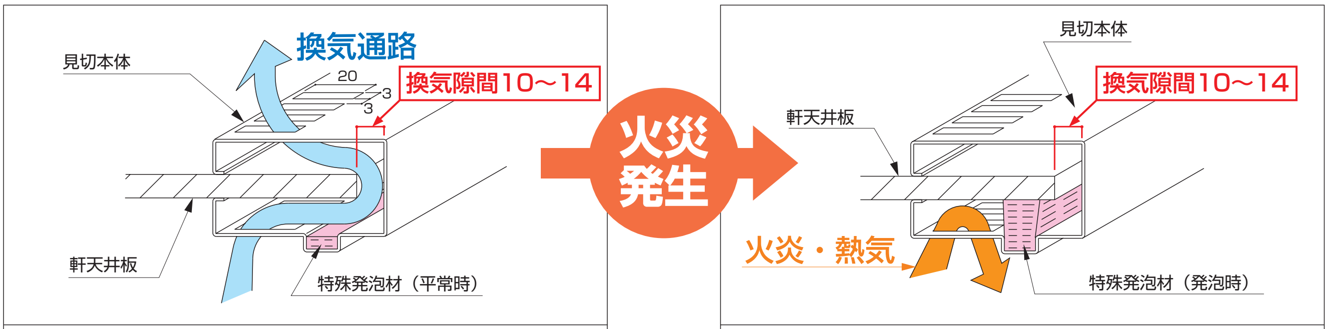
特　徴

その１　理想的な換気ができます

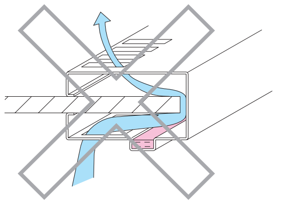
■防火通気見切縁は、部分的換気方式と異なり建物全周で理想的な換気ができます。
■製品開口面積：100cm²/m

その２　延焼を防止します

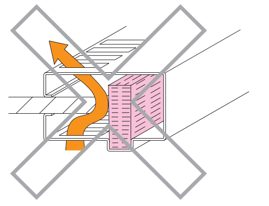
■火災発生時、特殊発泡材により換気通路が遮断され、確実に炎の侵入を防ぎます。
■特殊発泡材は約180℃で発泡を開始します。
■準耐火45分構造の軒裏に対応できます。



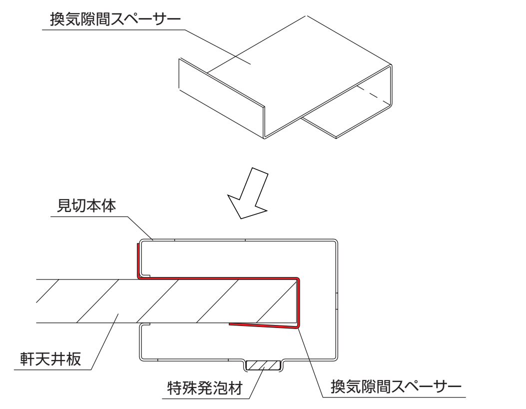
ご注意
軒天井板を差し込み過ぎると十分な換気量を確保することができません。
上記換気隙間にて施工して下さい。



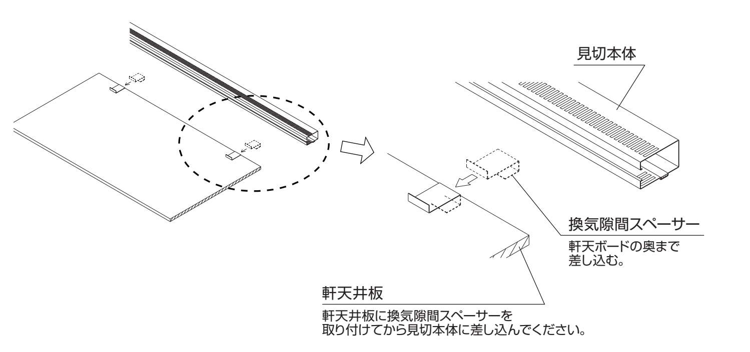
ご注意
軒天井板の差し込みが不足すると、火災発生時、特殊発泡材が発泡しても炎を遮断することは出来ません。
上記換気隙間にて施工して下さい。



■軒天井板の施工において、換気隙間スペーサーを使用いただくと換気隙間が適正に施工出来ます（本体梱包に同梱）。
※軒無し納まりでは軒無し用金具（BM10-NNK,ABM10-NNK）をご使用ください。換気隙間スペーサーは代用出来ません。



※軒天井板１枚当たり、換気スペーサーを２個使用します。



その３　法令上の対応

品確法等級３に対応しています

準耐火45分の認定を取得している発泡材有り本体は住宅の品質確保の促進等に関する法律で、(1)耐火等級（延焼の恐れのある部分（開口部以外））の等級３に対応しています。また、発泡材有り本体・発泡材無し本体ともに、(2)劣化対策等級（小屋裏換気）の等級３に対応しています。

その４　製品上の特徴

ポイント①　きれいな仕上がりです

外壁と軒天井部分の見切を兼用しておりますので、建物の外観が見栄え良くきれいに仕上がります。

ポイント②　施工が簡単です

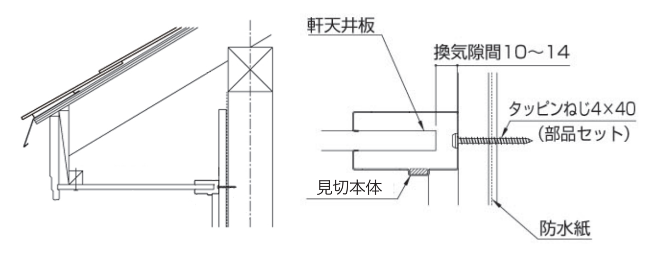
防火通気見切縁本体の取付は、柱か外壁（下地）にビス止めする簡単施工です。また、軒天井板を防火通気見切縁に差し込むことで、一時保持となり施工が簡単にできます。

その5 簡単な納まりできれいに仕上がります

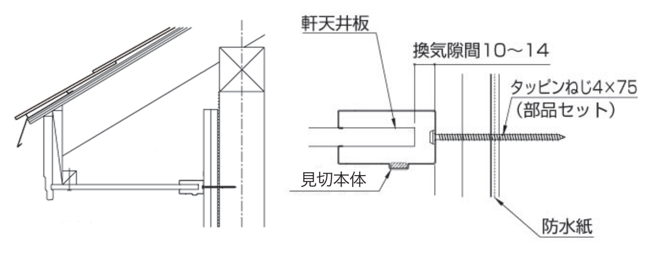
■軒天井板は、防火通気見切縁に差し込むだけで簡単に施工ができます。
■見切を兼用しておりますので、きれいに仕上がります。
■軒天下地（野縁）を省略した納まりができます（軒天井板選定の際は、軒天井板メーカーにご確認ください）。

水平軒天納まり

【軒天井板先行】

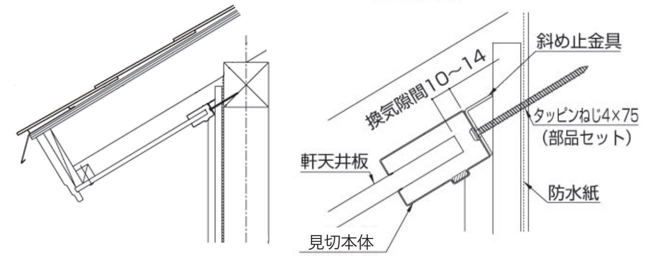


【外壁先行】

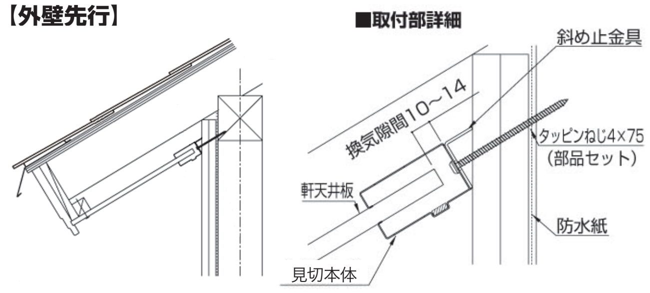


勾配軒天納まり

【軒天井板先行】



【外壁先行】

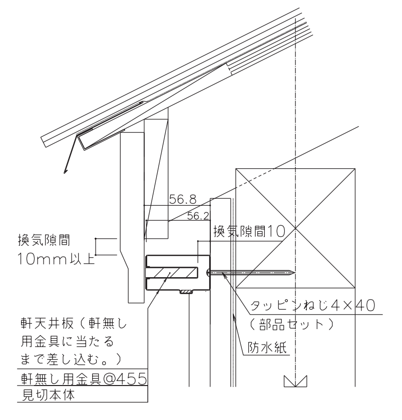


その6 軒無し納まりです

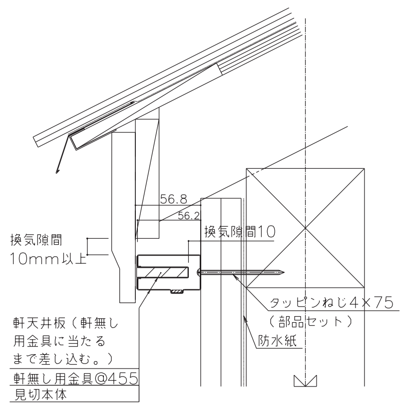
■軒無し用金具を併用することで、軒の出が短い納まりでも通気ができます。
■軒無し納まり限定で、準耐火60分の認定を取得しております。

軒無し納まり

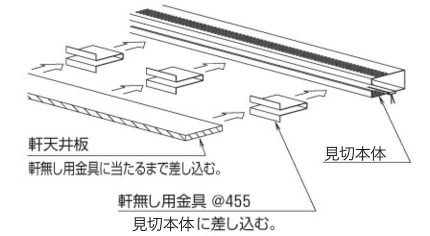
【軒天井板先行】



【外壁先行】



【軒無し用金具、軒天井板の取付方法】

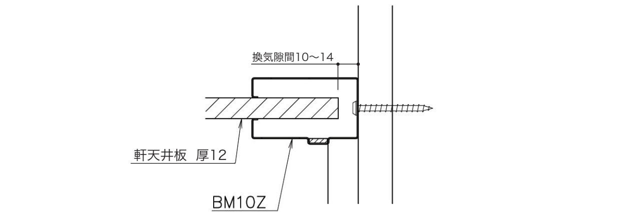


※換気隙間スペーサーでは、軒天井板を保持する事は出来ませんので、代用出来ません。

その7 BM10ZとABM10Zの違い

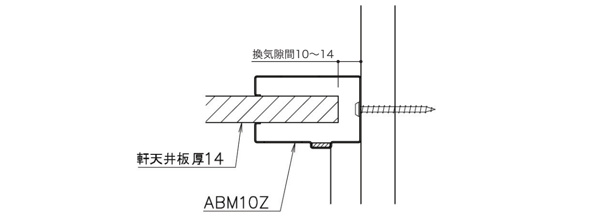
ご注意 **BM10Z（軒天井板12mm対応品）とABM10Z（軒天井板14mm対応品）は、ほぼ同一形状で外観的に判別しにくい製品です。ご注文の際にはお間違えのないようご注意下さい。**

BM10Z（軒天井板12mm対応品）



※本図は本体 発泡材有り

ABM10Z（軒天井板14mm対応品）



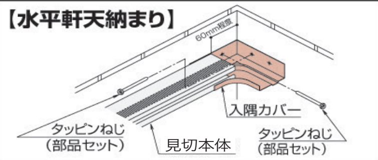
※本図は本体 発泡材有り

その8 いろいろな役物をご用意しました

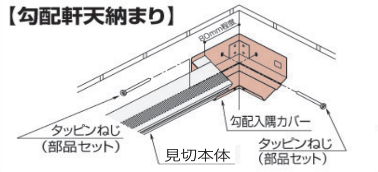
■いろいろな納まりに対応できる役物を取り揃えました。

入隅コーナー

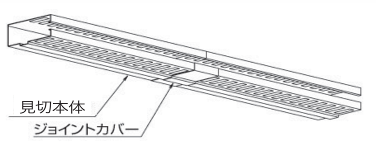
【水平軒天納まり】



【勾配軒天納まり】

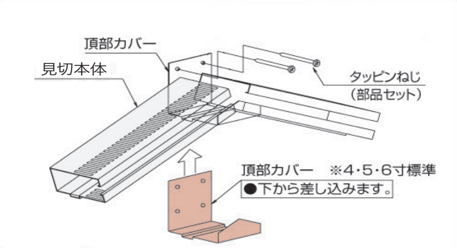


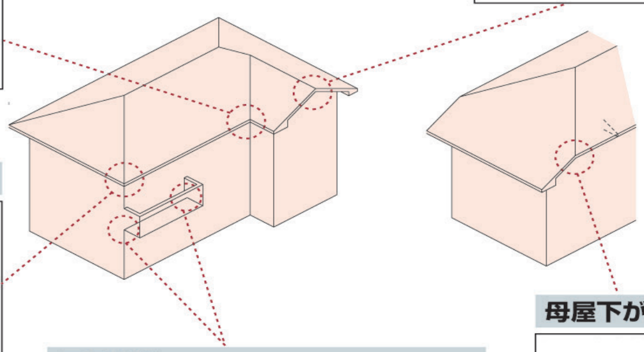
ジョイント部



【施工要領】
ジョイントカバーはあらかじめ片側の本体端部に装着し、もう片側の本体を取り付けてください。

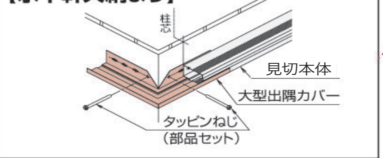
切妻頂部



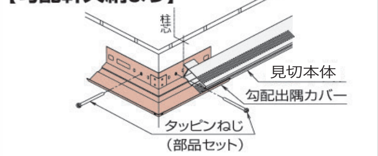


出隅コーナー

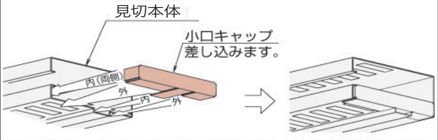
【水平軒天納まり】



【勾配軒天納まり】

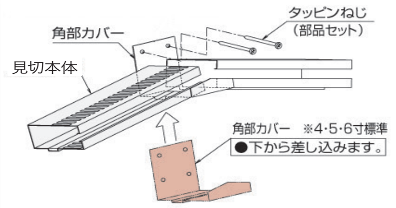


見切端部



※1 小口キャップは右勝手、左勝手があります。本図は右勝手を示します。
※2 小口キャップが躯体に取り合う場合は、雨仕舞を考慮し、外壁の内側に小口キャップが入らないよう手前で納めて下さい。

母屋下がり部

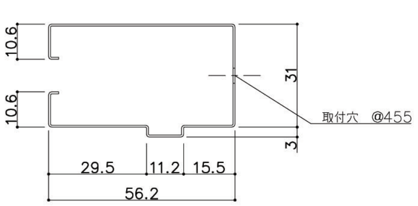


仕様

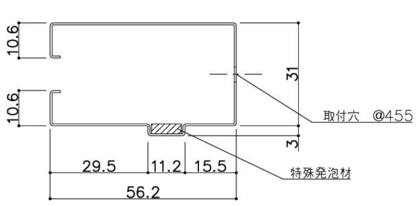
(1) 一般地仕様 ……材質：塗装溶融亜鉛－6%アルミニウム－マグネシウム合金めっき鋼板 板厚0.6mm
(2) 表面色 …………ホワイト、ブラウンの２色
(3) 製品開口面積 …100cm²/m
※BM10Z・ABM10Zに塩害地仕様の設定はありません。BM10・ABM10の塩害地仕様をご使用下さい。

軒天井板12mm対応品

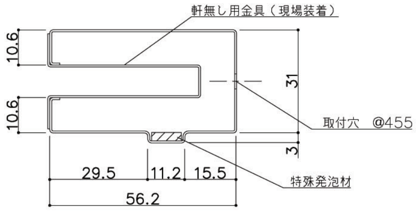
BM10Z本体 発泡材無し



BM10Z本体 発泡材有り

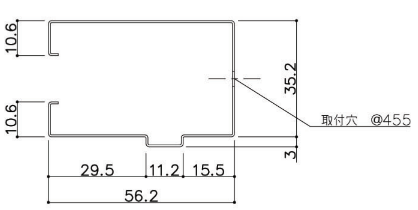


BM10Z本体 発泡材有り
※軒無し納まり限定

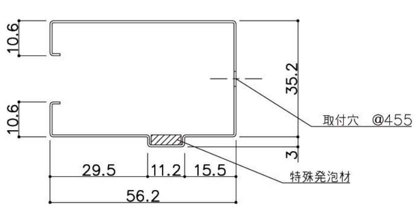


軒天井板14mm対応品

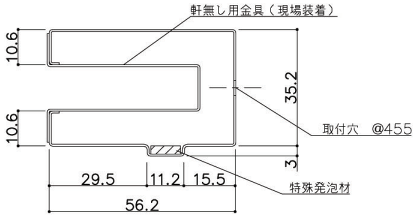
ABM10Z本体 発泡材無し



ABM10Z本体 発泡材有り



ABM10Z本体 発泡材有り
※軒無し納まり限定



保管上のご注意・取り扱い上のご注意

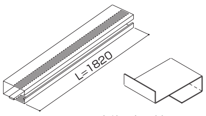
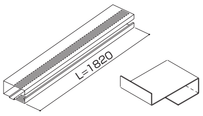
【保管上のご注意】 ・雨雪のかからない場所に平積みしてください。防火通気見切縁の上に他の物を載せないでください。

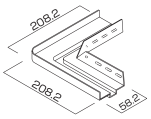
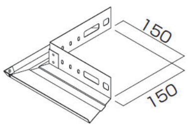
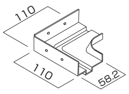
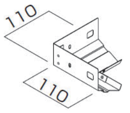
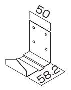
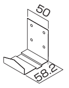
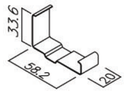
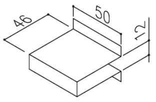
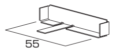
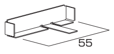
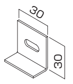
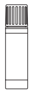
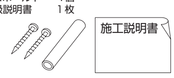
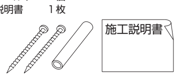
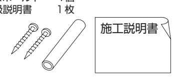
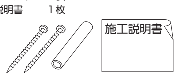
【取扱上のご注意】 ・薄い金属製ですので、手などを切らないよう充分に注意してください。
・梱包を必ず完全に解いてから防火通気見切縁を取り出してください。引きずり出しますと傷がつくことがあります。

軒天井板12mm対応品　BM10Z仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）ホワイト本体発泡材有り→BM10Z-182- WH -Z
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）ホワイト頂部カバー７寸→BM10Z-CK-WH-7

表　面　色	ホワイト：WH、ブラウン：BR
材　　　質	一般地仕様：塗装溶融亜鉛－6%アルミニウム－マグネシウム合金めっき鋼板

品　名	品　番	姿　図	品　名	品　番	姿　図
ＢＭ１０Ｚ本体 発泡材有り	BM10Z-182-□-Z（準耐火45分仕様）	 本体1本に対し、スペーサー4個付き	ＢＭ１０Ｚ本体 発泡材無し	BM10Z-182-□（準耐火30分・非防火仕様）	 本体1本に対し、スペーサー4個付き

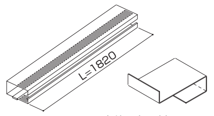
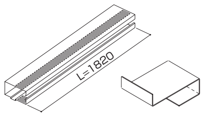
品　名	品　番	姿　図	品　名	品　番	姿　図
大型出隅カバー	BM10Z-LCD-□		勾配出隅カバー4寸	BM10Z-KCD-□-4	
			勾配出隅カバー5寸	BM10Z-KCD-□-5	
			勾配出隅カバー6寸	BM10Z-KCD-□-6	
			勾配出隅カバー特寸	BM10Z-KCD-□-△	
入隅カバー	BM10Z-CI-□		勾配入隅カバー4寸	BM10Z-KCI-□-4	
			勾配入隅カバー5寸	BM10Z-KCI-□-5	
			勾配入隅カバー6寸	BM10Z-KCI-□-6	
			勾配入隅カバー特寸	BM10Z-KCI-□-△	
頂部カバー４寸	BM10Z-CK-□-4		角部カバー４寸	BM10Z-KK-□-4	
頂部カバー５寸	BM10Z-CK-□-5		角部カバー５寸	BM10Z-KK-□-5	
頂部カバー６寸	BM10Z-CK-□-6		角部カバー６寸	BM10Z-KK-□-6	
頂部カバー特寸	BM10Z-CK-□-△		角部カバー特寸	BM10Z-KK-□-△	
ジョイントカバー	BM10Z-J-□		軒無し用金具	BM10-NNK	1セット…10個入り 本体1本につき、5個使用 
小口キャップ右	BM10Z-K-□-R		小口キャップ左	BM10Z-K-□-L	
斜め止金具４寸	BM10-4N	1セット…10個入り 本体1本につき、5個使用 	補修液	BM10Z-H-□	 缶入り（筆付き）
斜め止金具５寸	BM10-5N				
斜め止金具６寸	BM10-6N				
斜め止金具特寸	BM10-△N				
部品セット 十字穴　4×40	BM10Z-BS-AD（見切本体約8本分）	十字穴付タッピンねじ4×40　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 	部品セット 十字穴　4×75	BM10Z-BS-ZDK（見切本体約8本分）	十字穴付タッピンねじ4×75　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 
部品セット 四角穴　4×40	BM10Z-BS-BD（見切本体約8本分）	四角穴付タッピンねじ4×40　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 	部品セット 四角穴　4×75	BM10Z-BS-BDK（見切本体約8本分）	四角穴付タッピンねじ4×75　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 

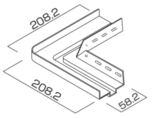
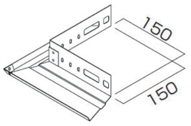
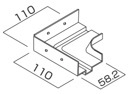
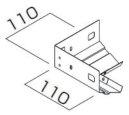
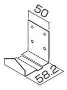
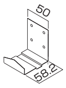
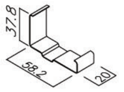
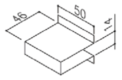
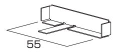
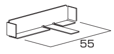
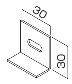
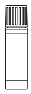
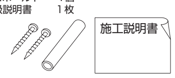
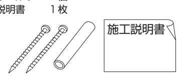
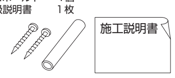
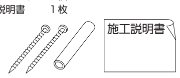
※塩害及び発錆のおそれがある地域では、BM10S（BM10ステンレス製の塩害地仕様品）をご使用ください。
　また、BM10Sの場合、表面色はBM10Zと異なりグレッシュホワイトとセピアブラックの2色となります。
※塩害地仕様品及び特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※斜め止金具・軒無し用金具は見切本体1本に付き、5個使用します。
※部品セットは、2種類用意しております。
　・部品セット4×40……水平軒天納まりで、軒天井板先行の納まりに使用します。
　・部品セット4×75……勾配軒天納まりと外壁先行の納まりに使用します。
※部品セットの数量の目安として、防火通気見切縁本体約8本に1セット使用します。
※品質改良のため、仕様、外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
※製品のお問い合わせ、ご相談は各販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。
※BM10Z、ABM10Zは本体のみ寸法が異なりますが、部品は共通となります。
　（ジョイントカバー BM10Z-J-□と軒無し用金具BM10-NNK除く）
※勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー、斜め止金具）は、3～12寸までの特注を承ります。

軒天井板14mm対応品　ABM10Z仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）ホワイト本体発泡材有り→ABM10Z-182-WH-Z
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）ホワイト頂部カバー7寸→BM10Z-CK-WH-7

表面色	ホワイト：WH、ブラウン：BR
材質	一般地仕様：塗装溶融亜鉛－6%アルミニウム－マグネシウム合金めっき鋼板

品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
ＡＢＭ１０Ｚ本体 発泡材有り	ABM10Z-182-□-Z （準耐火45分仕様）		ＡＢＭ１０Ｚ本体 発泡材無し	ABM10Z-182-□ （準耐火30分・非防火仕様）	

品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
大型出隅カバー	BM10Z-LCD-□		勾配出隅カバー4寸	BM10Z-KCD-□-4	
			勾配出隅カバー5寸	BM10Z-KCD-□-5	
			勾配出隅カバー6寸	BM10Z-KCD-□-6	
			勾配出隅カバー特寸	BM10Z-KCD-□-△	
入隅カバー	BM10Z-CI-□		勾配入隅カバー4寸	BM10Z-KCI-□-4	
			勾配入隅カバー5寸	BM10Z-KCI-□-5	
			勾配入隅カバー6寸	BM10Z-KCI-□-6	
			勾配入隅カバー特寸	BM10Z-KCI-□-△	
頂部カバー4寸	BM10Z-CK-□-4		角部カバー4寸	BM10Z-KK-□-4	
頂部カバー5寸	BM10Z-CK-□-5		角部カバー5寸	BM10Z-KK-□-5	
頂部カバー6寸	BM10Z-CK-□-6		角部カバー6寸	BM10Z-KK-□-6	
頂部カバー特寸	BM10Z-CK-□-△		角部カバー特寸	BM10Z-KK-□-△	
ジョイントカバー	ABM10Z-J-□		軒無し用金具	ABM10-NNK	1セット…10個入り 本体1本につき、5個使用 
小口キャップ右	BM10Z-K-□-R		小口キャップ左	BM10Z-K-□-L	
斜め止金具4寸	BM10-4N	1セット…10個入り 本体1本につき、5個使用 	補修液	BM10Z-H-□	 缶入り（筆付き）
斜め止金具5寸	BM10-5N				
斜め止金具6寸	BM10-6N				
斜め止金具特寸	BM10-△N				
部品セット 十字穴　4×40	BM10Z-BS-AD （見切本体約8本分）	十字穴付タッピンねじ4×40　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 	部品セット 十字穴　4×75	BM10Z-BS-ZDK （見切本体約8本分）	十字穴付タッピンねじ4×75　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 
部品セット 四角穴　4×40	BM10Z-BS-BD （見切本体約8本分）	四角穴付タッピンねじ4×40　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 	部品セット 四角穴　4×75	BM10Z-BS-BDK （見切本体約8本分）	四角穴付タッピンねじ4×75　50本入り ビスホールド　1個 取扱説明書　1枚 

※塩害及び発錆のおそれがある地域では、ABM10S（ABM10ステンレス製の塩害地仕様品）をご使用ください。
　また、ABM10Sの場合、表面色はABM10Zと異なりグレッシュホワイトとセピアブラックの2色となります。
※塩害地仕様品及び特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※斜め止金具・軒無し用金具は見切本体1本に付き、5個使用します。
※部品セットは、2種類用意しております。
　・部品セット4×40……水平軒天納まりで、軒天井板先行の納まりに使用します。
　・部品セット4×75……勾配軒天納まりと外壁先行の納まりに使用します。
※部品セットの数量の目安として、防火通気見切縁本体約8本に1セット使用します。
※品質改良のため、仕様、外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
※製品のお問い合わせ、ご相談は各販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。
※BM10Z、ABM10Zは本体のみ寸法が異なりますが、部品は共通となります。
　（ジョイントカバー ABM10Z-J-□と軒無し用金具ABM10-NNK除く）
※勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー、斜め止金具）は、3～12寸までの特注を承ります。

防火通気見切縁

BM3・鋼板鼻隠し

準耐火30分認定品

BM3-182WH　L=1820

野縁無しや軒先納まりに対応した通気見切縁です。

写真掲載製品はアーバングレー色を使用しております。

カラーバリエーション

色記号 WH ホワイト	色記号 LB ライトブラウン
色記号 UG アーバングレー	色記号 DB ダークブラウン

認定書

準耐火30分認定書

国土交通省認定番号
QF030RS-0211

※上記各認定には、使用できる材料（軒天井板・野縁等）や納まりに制限があります。材料や納まり等をまとめた表は32ページをご覧ください。また、認定の詳細につきましては弊社ホームページからダウンロードしていただき認定に合致した施工をお願いします。
日本化学産業ホームページ：http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

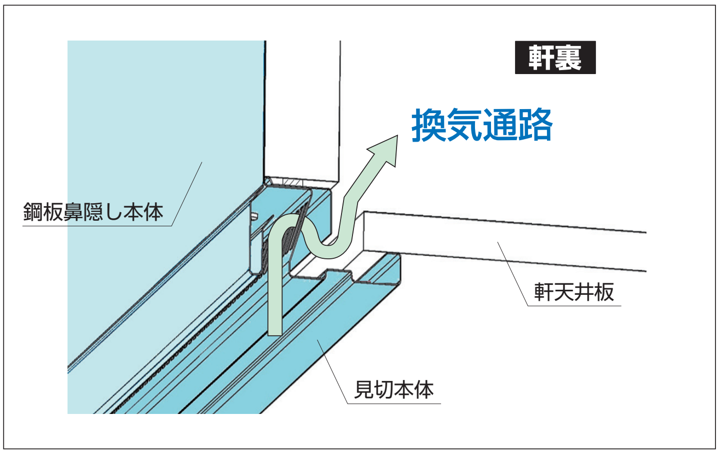
※軒天井板の施工は、認定に合致した上で各軒天井板メーカーの施工要領に基づいて施工してください。

各製品のカラー写真及びカラーサンプルは印刷の為、実際の色と多少異なる場合があります。

特　徴

その1 理想的な換気ができます

■軒防火通気見切縁は、部分的換気方式と異なり建物の全周で理想的な換気ができます。
■雨水が比較的に吹き込み難い軒先で、換気ができます。
■製品開口面積：100cm²/m



その2 法令上の対応

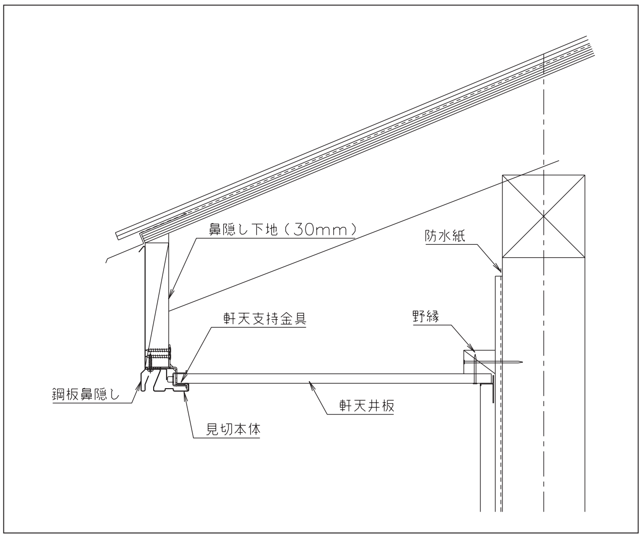
品確法等級２に対応しています

準耐火30分の認定を取得している発泡材無し本体ともに、住宅の品質確保の促進等に関する法律で、(1)耐火等級（延焼の恐れのある部分（開口部以外））の等級２に対応しています。また、発泡材無し本体ともに、(2)劣化対策等級（小屋裏換気）の等級３に対応しています。

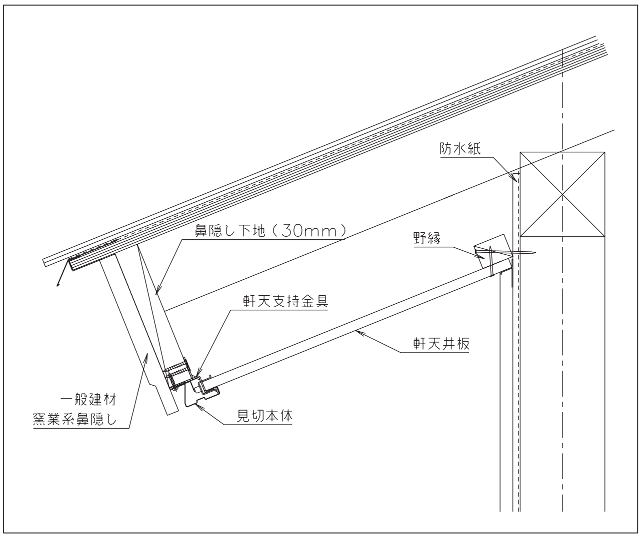
その3 簡単な納まりできれいに仕上がります

■軒天下地（野縁）を省略した納まりができます（軒天井板選定の際は、軒天井板メーカーにご確認ください)。
■BM3は水平軒天納まり、勾配軒天納まりともそのまま施工が可能です。
■鋼板鼻隠しは桁側の鼻隠し部材です。ケラバ用の破風としてはご使用いただけません。
■鋼板鼻隠しと見切本体が一体化され、建物の外観がきれいに仕上がります。

水平軒天納まり



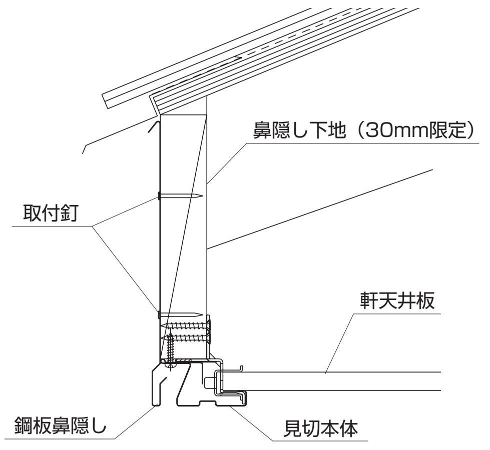
勾配軒天納まり



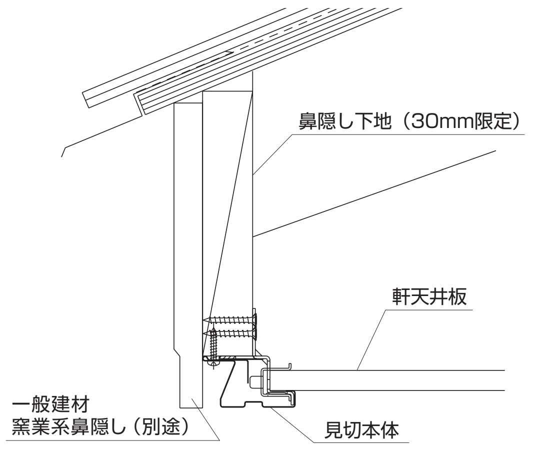
その4 鋼板鼻隠しと窯業系鼻隠しの納まり

■BM3は鼻先側に取り付けます。BM3専用の鋼板鼻隠しも取り揃えており、見切と同色できれいな納まりとなっております。また、一般建材の窯業系鼻隠し（別途）もご使用いただけます。
※鋼板鼻隠しのサイズは3種類（鼻隠し下地120用、158用、180用）となります。

BM3+鋼板鼻隠し（軒天井板12mm対応品）



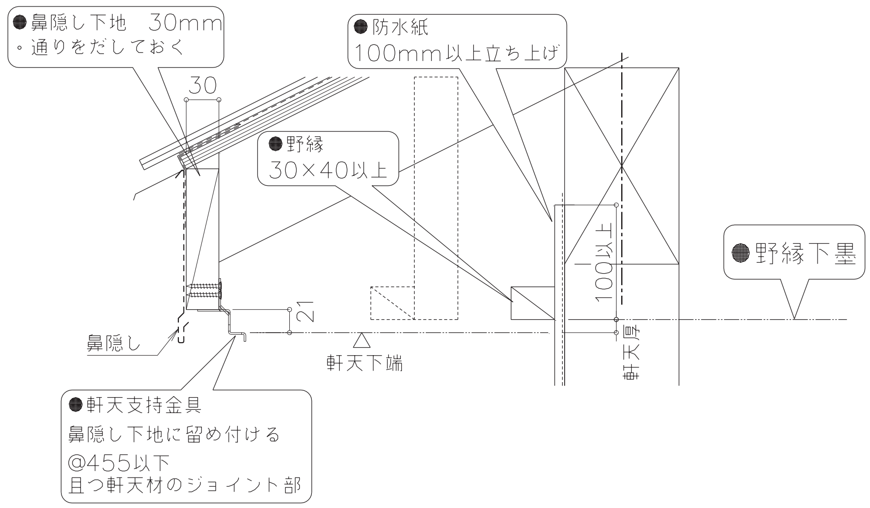
BM3+窯業系鼻隠し（軒天井板12mm対応品）



その5 BM3の取付方法

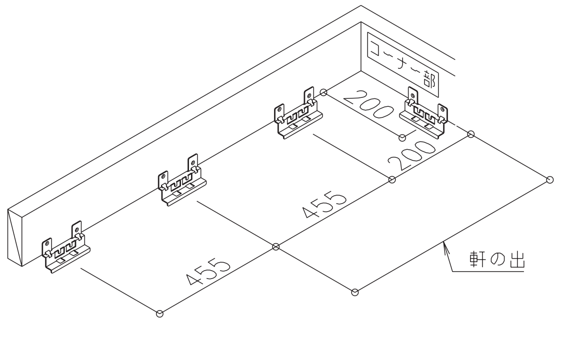
■軒天支持金具の割り付けと野縁の取付

野縁の取付 ※軒の出655以上、1310以下の場合は、吊り木を介して中間に野縁を取り付けてください。



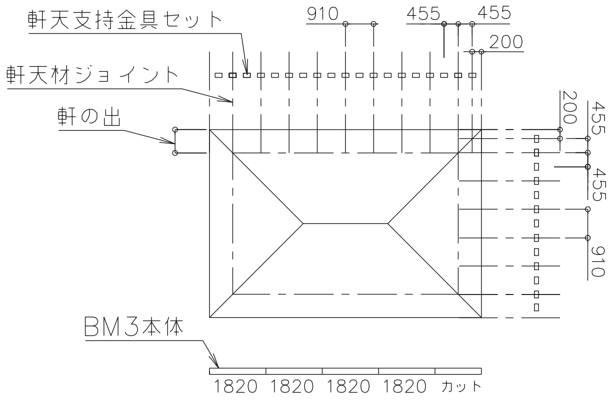
軒天支持金具の取付ピッチ

軒天支持金具は455ピッチで取り付けます。
コーナー部分は、鼻隠し下地の内側から200mmの位置に取り付けますが、軒の出が大きい場合、軒天支持金具を追加して455ピッチ以下になるよう注意ください。



軒天支持金具の割り付け

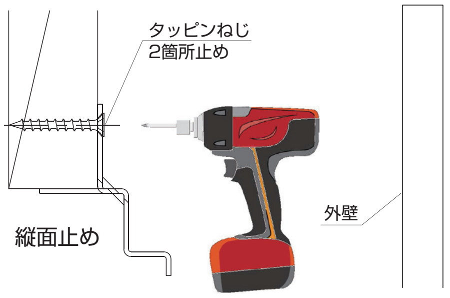
910サイズの軒天井板に軒天支持金具は3箇所となり、軒天井板のジョイント部が軒天支持金具の中央に位置する割り付けとなります。



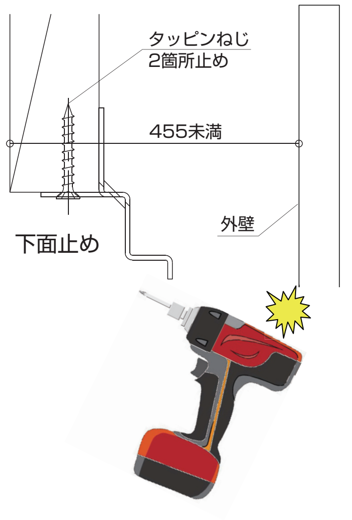
■軒天支持金具・軒天井板・BM3・鋼板鼻隠しの取付

①. 軒天支持金具の留め付け

耐風圧上、基本は縦面止めで行ってください。

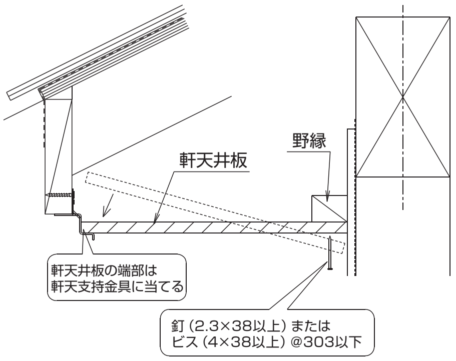


軒の出が小さく、インパクトが入らない場合は、下面止めで行ってください（軒の出455未満に限る）。



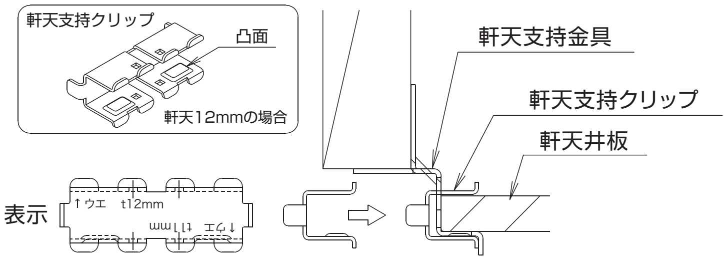
②. 軒天材の取付

軒天井板を軒天支持金具の端部に当て、野縁に釘またはビスで留め付けてください。



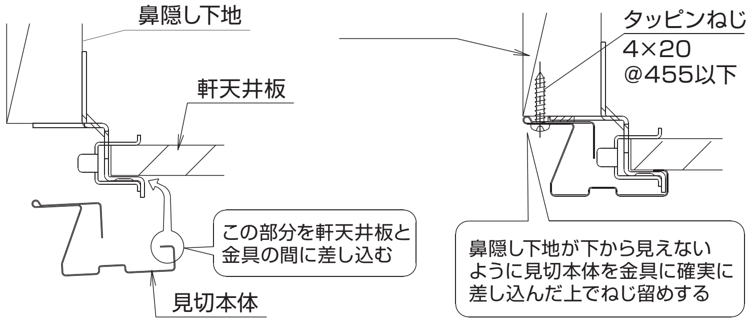
③. 軒天支持クリップの取付

軒天支持金具と軒天ボードを軒天支持クリップで嵌合してください。
軒天支持クリップには使用する向きがあります。使用する軒天の厚みにクリップの表示を合わせてください。
※軒天井板11mmは非防火仕様となります。



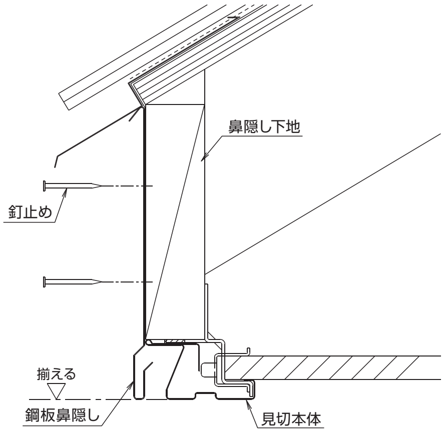
④. BM3本体の取付

軒天支持金具と軒天材の隙間に見切本体の端部を差し込んでください。
鼻隠し下地にビス止めし、固定してください。



⑤. 鋼板鼻隠しの取付

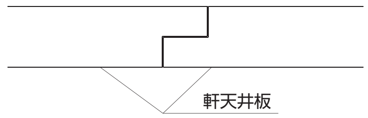
見切本体と鋼板鼻隠しの下端を揃え、取付釘で釘止めを行ってください。



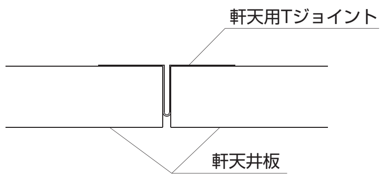
⑥. 軒天井板のジョイント部納まり

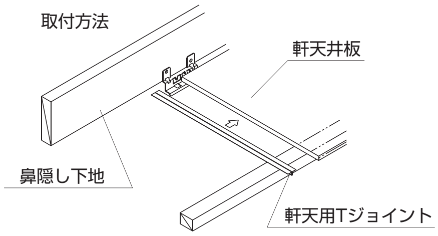
軒天井板のジョイント部にサネ加工がない場合は、防水上軒天用Tジョイント（隙間隠し部材）を使用してください。

【軒天ジョイント部サネ加工有り】



【軒天ジョイント部サネ加工無し】





その6 いろいろな役物をご用意しました

●BM3

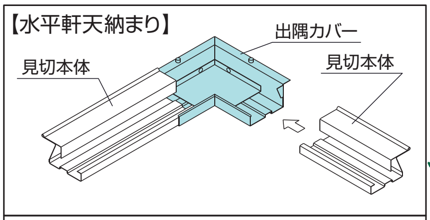
■いろいろな納まりに対応できる役物を取り揃えました。

■ホワイト、アーバングレー、ダークブラウン、ライトブラウンの４色をご用意しましたので、様々な建物の色調に対応できます。

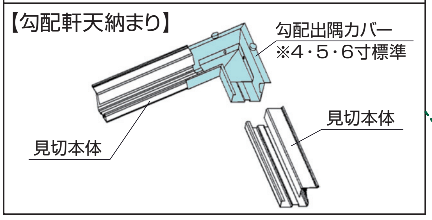
※勾配用の役物につきましては、４・５・６寸が標準品です。特寸の役物につきましても、受注生産により準備をすることができます。

出隅コーナー

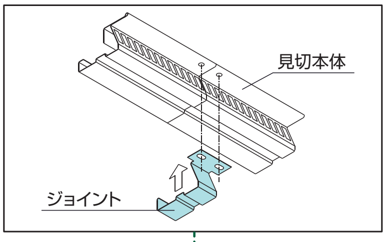
【水平軒天納まり】



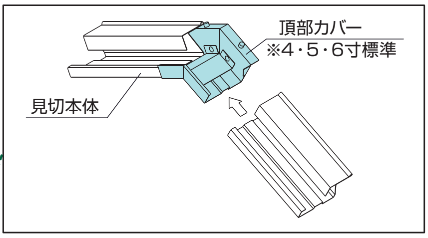
【勾配軒天納まり】

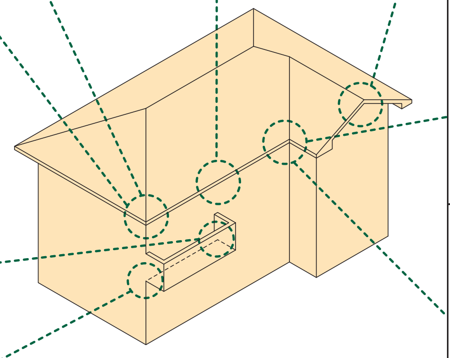


ジョイント部



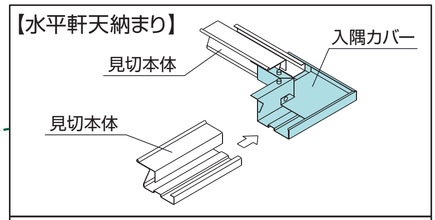
切妻頂部



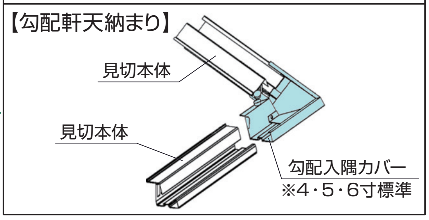


入隅コーナー

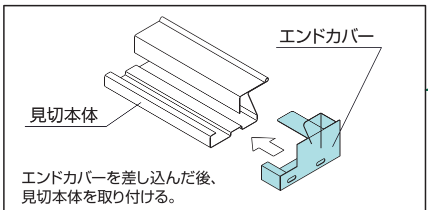
【水平軒天納まり】



【勾配軒天納まり】



見切端部



※1 エンドカバーは左勝手、右勝手があります。本図はエンドカバー左を示します。
※2 エンドカバーが躯体に取り合う場合は、雨仕舞を考慮し、外壁の内側にエンドカバーが入らないよう手前で納めて下さい。

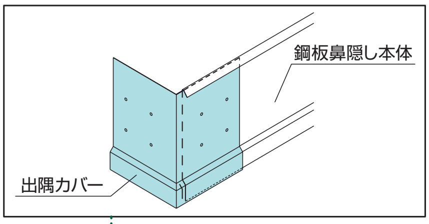
●鋼板鼻隠し

■基本的な納まりに対応できる役物を取り揃えました。

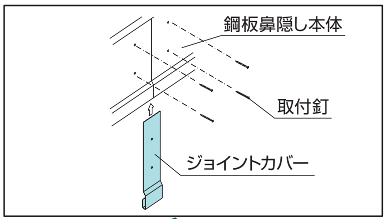
■ホワイト、アーバングレー、ダークブラウン、ライトブラウンの４色をご用意しましたので、様々な建物の色調に対応できます。

※寄棟屋根では全周でご使用いただけます。
※切妻屋根のケラバではご使用いただけません。一般建材の窯業系破風（別途）をご使用ください。

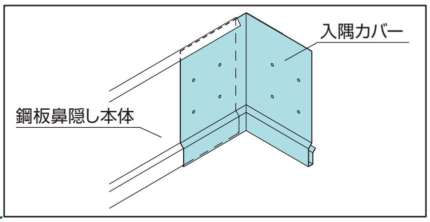
出隅コーナー

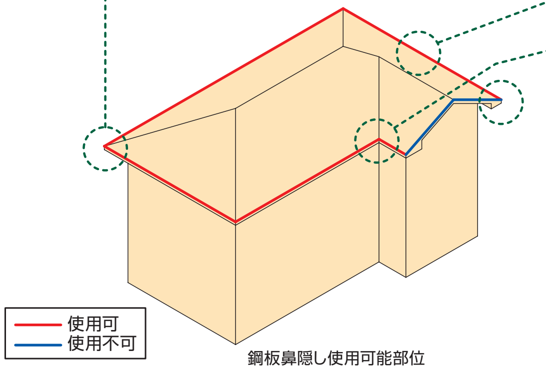


ジョイント部



入隅コーナー

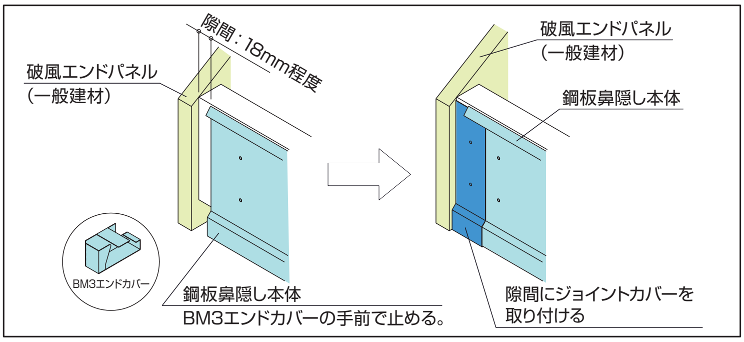




鋼板鼻隠し使用可能部位

軒天＼屋根		寄棟屋根	切妻屋根
水平	桁側	○	○
	ケラバ	ー	×
勾配	桁側	×	○
	ケラバ	ー	×

破風エンドパネルとの取り合い



BM3・鋼板鼻隠し

仕様

BM3

(1) 一般地仕様 ……材質：塗装溶融55%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板 板厚0.4mm

(2) 塩害地仕様 ……材質：ステンレス鋼板
板厚0.4mm
表面仕上：塗装仕上

(3) 表面色 …………ホワイト、アーバングレー、ダークブラウン、ライトブラウンの４色

(4) 製品開口面積 … 100cm²/m（BM3のみ）

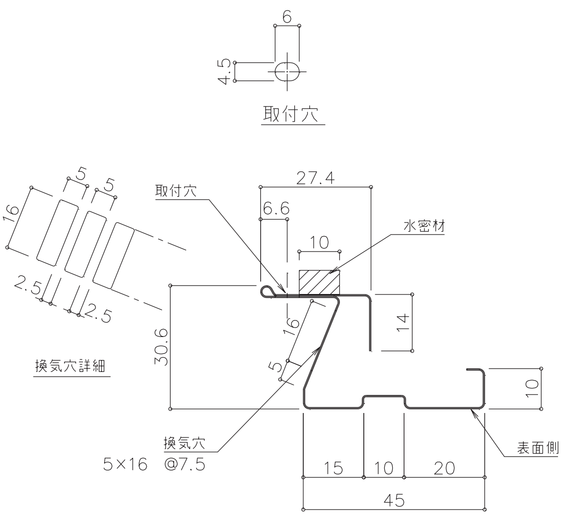
鋼板鼻隠し

(1) 一般地仕様 ……材質：塗装溶融55%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板 板厚0.4mm

(2) 塩害地仕様 ……材質：カラーアルミ
板厚0.4mm

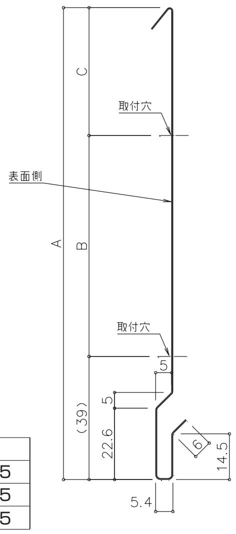
(3) 表面色 …………ホワイト、アーバングレー、ダークブラウン、ライトブラウンの４色

BM3防火本体 軒天井板12mm対応品



鋼板鼻隠し本体

	A	B	C
下地 120 用	149.5	70	40.5
下地 158 用	187.5	99	49.5
下地 180 用	209.5	121	49.5



塩害及び発錆のおそれがある地域では、塩害地仕様品をご使用ください。

保管上のご注意・取り扱い上のご注意

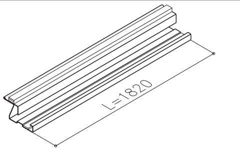
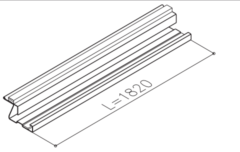
【保管上のご注意】 ・雨雪のかからない場所に平積みしてください。防火通気見切縁の上に他の物を載せないでください。

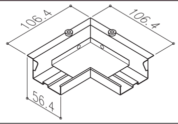
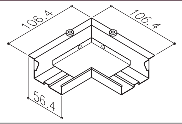
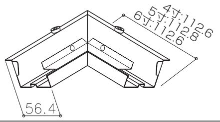
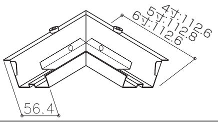
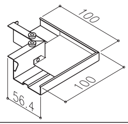
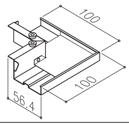
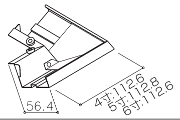
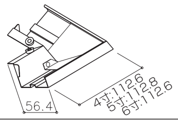
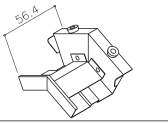
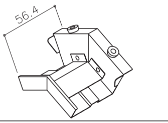
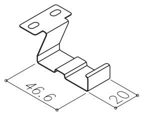
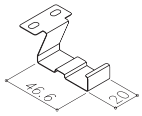
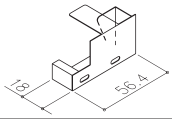
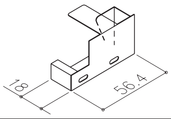
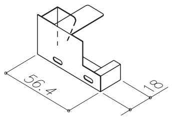
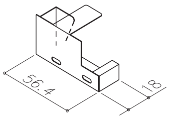
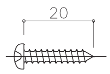
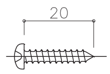
【取扱上のご注意】 ・薄い金属製ですので、手などを切らないよう充分に注意してください。
・梱包を必ず完全に解いてから防火通気見切縁を取り出してください。引きずり出しますと傷がつくことがあります。

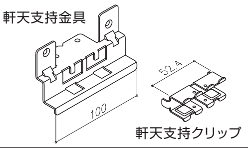
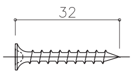
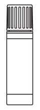
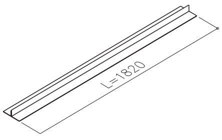
軒天井板12mm対応品　BM3仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）ホワイト本体発泡材無し→BM3-182 WH
●品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。　例）ホワイト勾配出隅カバー7寸→BM3-KCD-7-WH

表面色	ホワイト：WH、アーバングレー：UG、ダークブラウン：DB、ライトブラウン：LB
材質	一般地仕様：塗装溶融55%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板、塩害地仕様：ステンレス鋼板

一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
BM3本体 発泡材無し	BM3-182□ (準耐火30分・非防火仕様)		BM3本体 発泡材無し	BM3S-182□ (準耐火30分・非防火仕様)	

一般地仕様			塩害地仕様		
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
出隅カバー	BM3-CD□		出隅カバー	BM3S-CD□	
勾配出隅カバー4寸	BM3-KCD-4-□		勾配出隅カバー4寸	BM3S-KCD-4-□	
勾配出隅カバー5寸	BM3-KCD-5-□		勾配出隅カバー5寸	BM3S-KCD-5-□	
勾配出隅カバー6寸	BM3-KCD-6-□		勾配出隅カバー6寸	BM3S-KCD-6-□	
勾配出隅カバー特寸	BM3-KCD-△-□		勾配出隅カバー特寸	BM3S-KCD-△-□	
入隅カバー	BM3-CI□		入隅カバー	BM3S-CI□	
勾配入隅カバー4寸	BM3-KCI-4-□		勾配入隅カバー4寸	BM3S-KCI-4-□	
勾配入隅カバー5寸	BM3-KCI-5-□		勾配入隅カバー5寸	BM3S-KCI-5-□	
勾配入隅カバー6寸	BM3-KCI-6-□		勾配入隅カバー6寸	BM3S-KCI-6-□	
勾配入隅カバー特寸	BM3-KCI-△-□		勾配入隅カバー特寸	BM3S-KCI-△-□	
頂部カバー4寸	BM3-CK-4-□		頂部カバー4寸	BM3S-CK-4-□	
頂部カバー5寸	BM3-CK-5-□		頂部カバー5寸	BM3S-CK-5-□	
頂部カバー6寸	BM3-CK-6-□		頂部カバー6寸	BM3S-CK-6-□	
頂部カバー特寸	BM3-CK-△-□		頂部カバー特寸	BM3S-CK-△-□	
ジョイント	BM3-JO□		ジョイント	BM3S-JO□	
エンドカバー右	BM3-ER□		エンドカバー右	BM3S-ER□	
エンドカバー左	BM3-EL□		エンドカバー左	BM3S-EL□	
ビスセット (見切本体約8本分)	BM3-BS□	 タッピンねじ　4×20 50本入り	ビスセット (見切本体約8本分)	BM3S-BS□	 タッピンねじ　4×20 50本入り

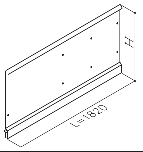
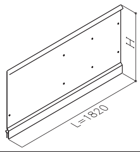
一般地仕様・塩害地仕様　共通					
品名	品番	姿図	品名	品番	姿図
軒天支持金具セット	BM3-SK		軒天支持金具用 ビスセット (支持金具約23個分)	BM3-BS-SK	 タッピンねじ　3.8×32 50本入り
補修液	BM3-H□	 缶入り（筆付き）	軒天用Tジョイント	BM3-TW（ホワイト） BM3-TB（ブラック）	

※製品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更する事がありますのでご了承ください。
※塩害地品及び特注品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。
※勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部カバー）は、3～8寸までの特注を承ります。

鋼板鼻隠し仕様表

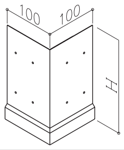
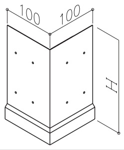
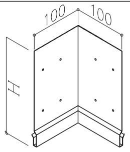
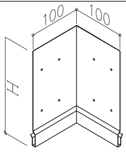
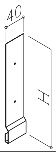
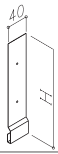
●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　　例）ホワイト本体→NKH-182 WH

表　面　色	ホワイト：WH、アーバングレー：UG、ダークブラウン：DB、ライトブラウン：LB
材　　　質	一般地仕様：塗装溶融55%アルミニウム－亜鉛合金めっき鋼板、塩害地仕様：カラーアルミ

一般地仕様				塩害地仕様			
品名		品番	姿図	品名		品番	姿図
鋼板鼻隠し本体	H=120用	NKH-182□-120		鋼板鼻隠し本体	H=120用	NKHS-182□-120	
	H=158用	NKH-182□-158			H=158用	NKHS-182□-158	
	H=180用	NKH-182□-180			H=180用	NKHS-182□-180	

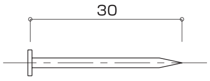
鋼板鼻隠し本体H寸法

下地	H寸法
H=120用	149.5
H=158用	187.5
H=180用	209.5

一般地仕様				塩害地仕様			
品名		品番	姿図	品名		品番	姿図
出隅カバー	H=120用	NKH-CD□-120		出隅カバー	H=120用	NKHS-CD□-120	
	H=158用	NKH-CD□-158			H=158用	NKHS-CD□-158	
	H=180用	NKH-CD□-180			H=180用	NKHS-CD□-180	
入隅カバー	H=120用	NKH-CI□-120		入隅カバー	H=120用	NKHS-CI□-120	
	H=158用	NKH-CI□-158			H=158用	NKHS-CI□-158	
	H=180用	NKH-CI□-180			H=180用	NKHS-CI□-180	
ジョイント	H=120用	NKH-JO□-120		ジョイント	H=120用	NKHS-JO□-120	
	H=158用	NKH-JO□-158			H=158用	NKHS-JO□-158	
	H=180用	NKH-JO□-180			H=180用	NKHS-JO□-180	

鋼板鼻隠し役物H寸法

下地	H寸法
H=120用	148.5
H=158用	186.5
H=180用	208.5

一般地仕様・塩害地仕様　共通		
品名	品番	姿図
取付釘（鼻隠し本体約3本分）	NKH-TK□	 釘1.9×30　50本入り 頭塗装

※製品改良のため、仕様、外観は予告なしに変更する事がありますのでご了承ください。
※塩害地品及び特注品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。

ステンレス製
軒天換気金物

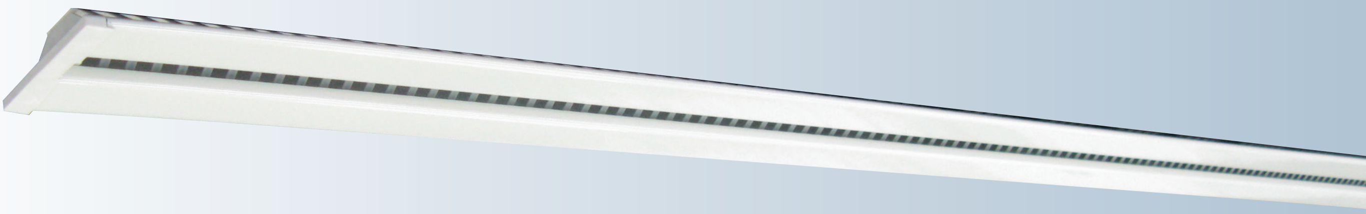
準耐火30・45分認定品

BK45・ABK45

アルミ製軒天換気金物

非防火品

HB



BK45-WH-J L910タイプ

通気用の孔が見えにくくスッキリしたデザインの軒天換気孔です。

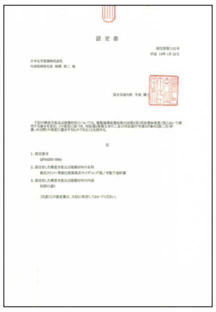
カラーバリエーション

色記号 WH アイボリーホワイト

色記号 B ブラック

認定書

準耐火45分認定書



国土交通省認定番号
QF045RS-0084

※上記各認定には、使用できる材料（軒天井板・野縁等）や納まりに制限があります。材料や納まり等をまとめた表は32ページをご覧ください。
また、認定の詳細につきましては弊社ホームページからダウンロードしていただき認定に合致した施工をお願いします。
日本化学産業ホームページ：http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

※軒天井板の施工は、認定に合致した上で各軒天井板メーカーの施工要領に基づいて施工してください。

各製品のカラー写真及びカラーサンプルは印刷の為、実際の色と多少異なる場合があります。

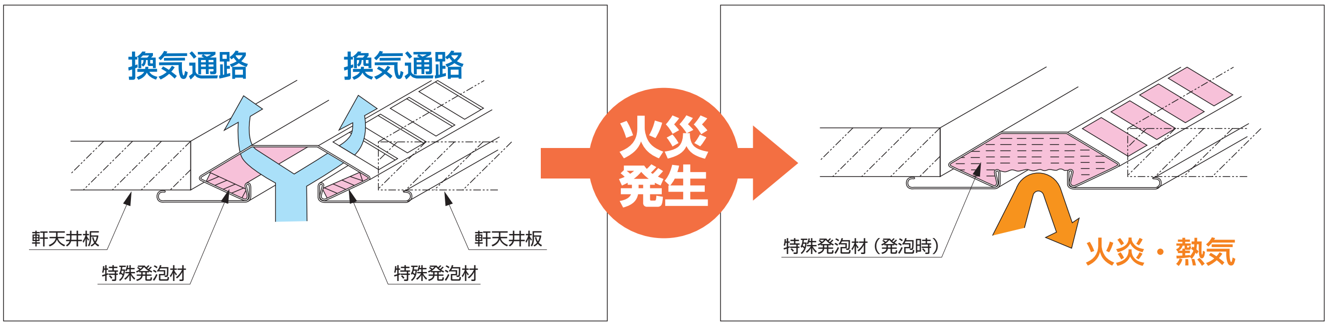
特　徴

その1 理想的な換気ができます

■軒天換気金物は、連続して取付もできますので、必要な換気面積の確保が容易です。
■製品開口面積：148cm²/本（L910タイプ）
73cm²/本（L455タイプ）

その2 延焼を防止します

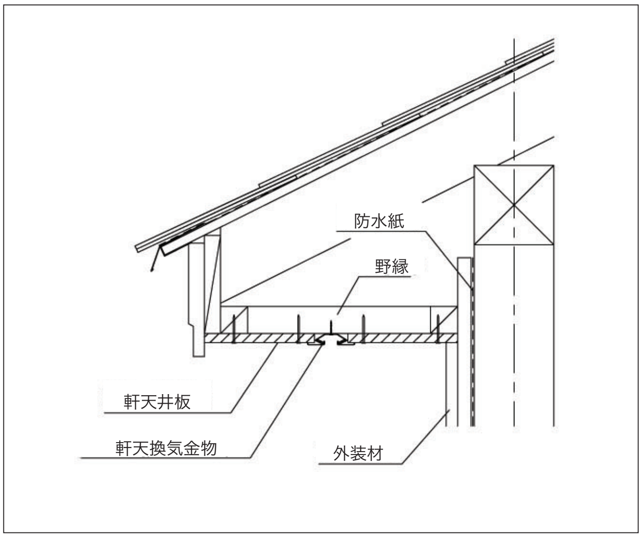
■火災発生時、特殊発泡材により換気通路が遮断され、確実に炎の侵入を防ぎます。
■特殊発泡材は約180℃で発泡を開始します。
■準耐火45分構造の軒裏に対応できます。



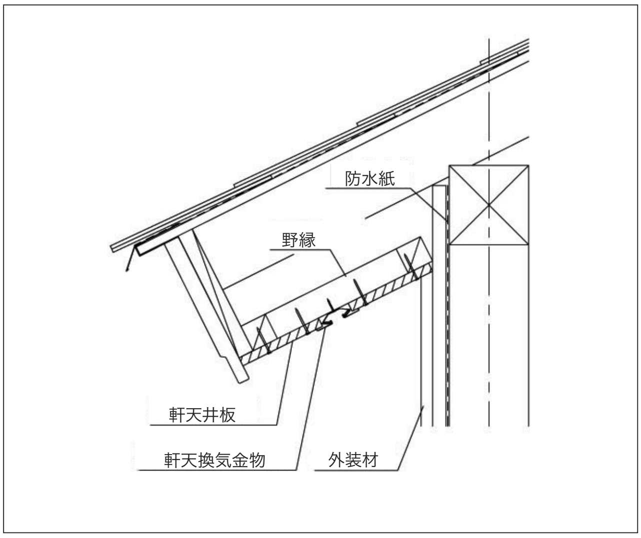
その3 簡単な納まりできれいに仕上がります

■標準的な軒天井板の長さに合わせた製品寸法図となっておりますので、軒天井板の切断が容易です。
■軒天換気金物の取付は、野縁にねじ止めするだけの簡単施工です。

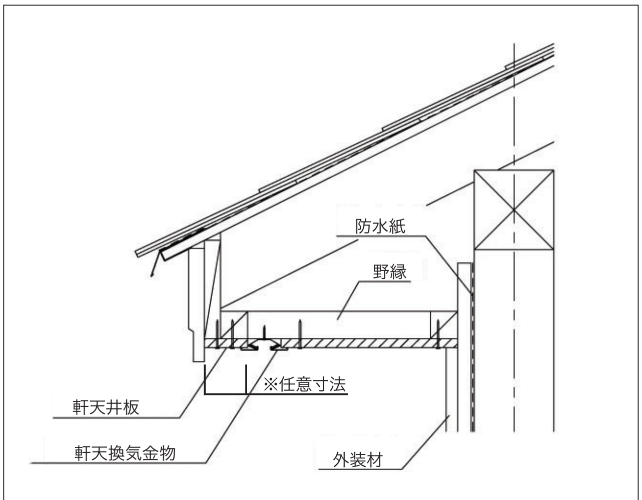
水平納まり



勾配納まり

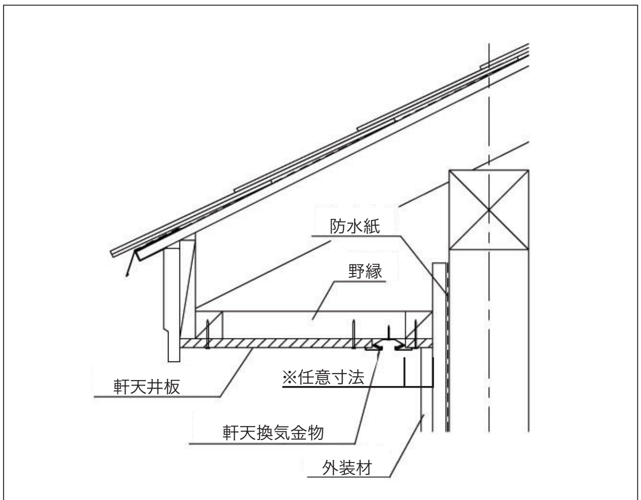


換気取付位置が鼻隠し側の場合



※BK45の換気を妨げない任意寸法。

換気取付位置が壁側の場合



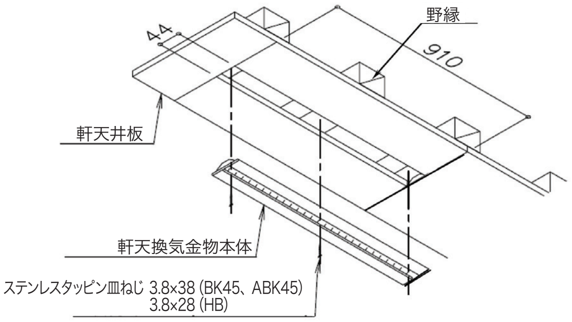
※BK45の換気を妨げない任意寸法。

BK45・HB・ABK45

その４　本体の取付方法

■軒天換気金物は野縁に付属の取付ねじで取付けます。アルミ製軒天換気金物には、ねじ穴が明いておりませんので取付ける際、ねじで軒天換気金物を貫通させて野縁に取付けしてください。

■軒天井板を貼る際に、軒天換気孔の寸法（幅44mm×長さ910mm）に合わせた取付けスペースを確保してください。

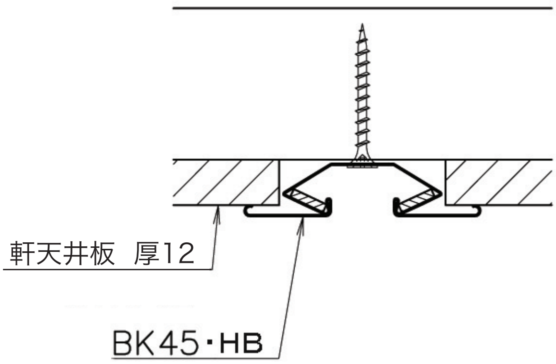


※軒天換気金物L910タイプを使用した納まりです。

その５　BK45・HBとABK45の違い

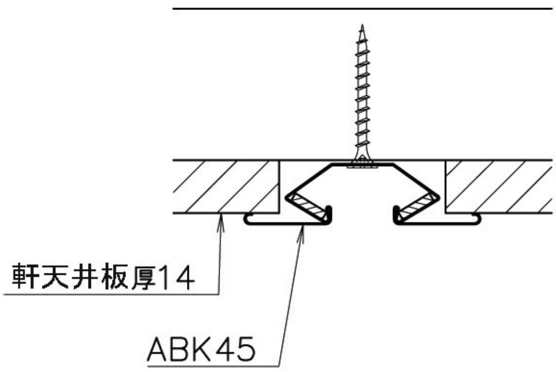
ご注意　**BK45・HB（軒天井板12mm対応品）とABK45（軒天井板14mm対応品）は、ほぼ同一形状で外観的に判別しにくい製品です。ご注文の際にはお間違えのないようご注意下さい。**

BK45・HB（軒天井板12mm対応品）



※非防火仕様は特殊発泡材なし

ABK45（軒天井板14mm対応品）



※非防火仕様は特殊発泡材なし

仕様

（1）本体材質　………ステンレス製軒天換気金物　ステンレス鋼板厚さ0.4mm
アルミ製軒天換気金物　アルミニウム及びアルミニウム合金の焼付塗装板（厚さ0.4mm）

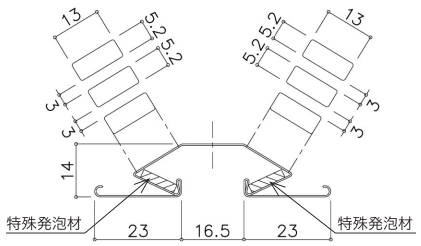
（2）本体仕上　………ステンレス製軒天換気金物　塗装仕上（アイボリーホワイト色・ブラック色）
アルミ製軒天換気金物　カラーアルミ（アイボリーホワイト色・ブラック色）

（3）部品材質　………AES樹脂製エンドキャップ

（4）取付ねじ　………ステンレスタッピン皿ねじ（ねじ頭塗装）

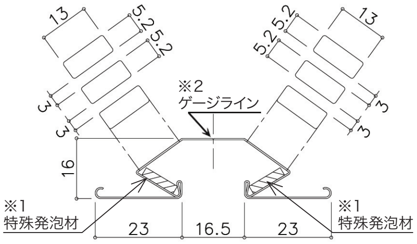
（5）製品開口面積　…148cm²/本（L910タイプ）
73cm²/本（L455タイプ）

軒天井板12mm対応品
BK45本体 発泡材有り



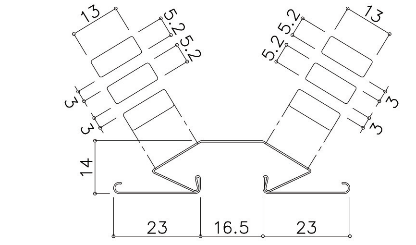
※本図は本体 発泡材有り

軒天井板14mm対応品
ABK45本体 発泡材有り



※１ 本図は本体 発泡材有り
※２ ABK45にはゲージラインがあります

軒天井板12mm対応品
HB本体

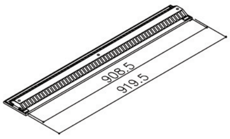
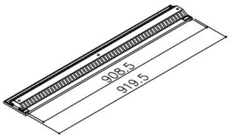
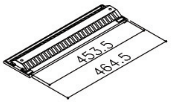
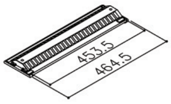
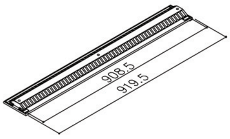
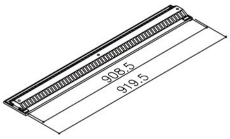


【取扱上のご注意】
・薄い金属製ですので、手などを切らないよう充分に注意してください。
・梱包を必ず完全に解いてから軒天換気金物を取り出してください。引きずり出しますと傷がつくことがあります。

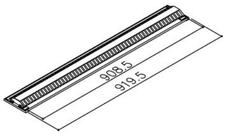
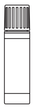
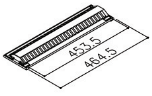
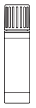
軒天井板12mm、14mm対応品　BK45・ABK45・HB仕様表

●品番における□は色を示します。ご注文の際には色記号をご記入願います。　例）BK45アイボリーホワイト防火本体→BK45-WH-J

■ステンレス製軒天換気金物

表　面　色	アイボリーホワイト：WH、 ブラック：B				
材　　質	一般地仕様：ステンレス鋼板				
軒天井板12mm対応品　BK45			軒天井板14mm対応品　ABK45		
品　名	品　番	姿　図	品　名	品　番	姿　図
BK45本体 発泡材有り L910タイプ	BK45-□-J (準耐火30分仕様)		ABK45本体 発泡材有り L910タイプ	ABK45-□-J (準耐火45分仕様)	
BK45本体 発泡材有り L455タイプ	BK45-455-□-J (準耐火30分仕様)		ABK45本体 発泡材有り L455タイプ	ABK45-455-□-J (準耐火45分仕様)	
BK45本体 発泡材無し L910タイプ	BK45-□ (非防火仕様)		ABK45本体 発泡材無し L910タイプ	ABK45-□ (非防火仕様)	

■アルミ製軒天換気金物

表　面　色	アイボリーホワイト：WH、 ブラック：B				
材　　質	一般地仕様：アルミニウム及びアルミニウム合金の焼付塗装板				
軒天井板12mm対応品　HB			共通部品		
品　名	品　番	姿　図	品　名	品　番	姿　図
HB910本体 L910タイプ	HB910-□ (非防火仕様)		補修液 (アイボリーホワイト色)	BK45-HWH	 缶入り（筆付き）
HB455本体 L455タイプ	HB455-□ (非防火仕様)		補修液 (ブラック色)	BM10-HB	 缶入り（筆付き）

※軒天換気金物の取付ねじは、本体の中に同梱しております。
※BK45ブラック色とBM10のセピアブラック色の補修液は兼用となっております。

防火性・意匠性・施工性に優れた軒天井換気シリーズ

■法令上の対応

建築基準法における防火基準に対し、準耐火30・45・60分（軒裏）認定への対応ができます。

■準耐火30・45・60分（軒裏）の認定番号・軒天納まり・使用軒天材料について

防火性能	国土交通大臣認定番号	対象製品	換気孔仕様 発泡材有り	換気孔仕様 発泡材無し	換気孔仕様 一般地	換気孔仕様 塩害地	軒天納まり	軒の出寸法	製品対応軒天厚	使用軒天材料	軒天不燃番号
準耐火30分	QF030RS-0071	ABM10	○	○	○	○	野縁無し 野縁有り	野縁無し 830mm以下 野縁有り 1000mm以下 ＊2	14mm	両面樹脂塗装／繊維混入けい酸カルシウム板	JTC ＊4
		ABM10Z	○	○	○	／					
	QF030RS-0177	BM10	○	○	○	○	野縁無し 野縁有り	54.4㎜～1000㎜以下 ＊1	12㎜	化粧繊維混入けい酸カルシウム板	神島化学工業（株） NM-8579
		BM10Z	○	○	○	／					
	QF030RS-0152	BM2	○	×	○	×	野縁有り	1000mm以下 ＊1	勾配軒天 10㎜ 水平軒天 8㎜	スラグせっこう板	エヌビーエル（株） NM-8314
										化粧スラグせっこう板	エヌビーエル（株） NM-8315
	QF030RS-0156	BM2	○	○	○	×	野縁有り	1000mm以下 ＊1	12mm	有機質系繊維混入セメント板	ニチハ軒天 12シリーズ
	QF030RS-0165	BM2	○	○	○	×	野縁有り	1000mm以下 ＊1	12mm	化粧繊維混入けい酸カルシウム板	神島化学工業（株） NM-8579
	QF030RS-0178	BM2	○	×	○	○	野縁有り	88㎜～1800㎜以下 ＊1	12mm	化粧繊維混入けい酸カルシウム板	神島化学工業（株） NM-8579
	QF030RS-0179	BM2	○	×	○	○	野縁有り	115～1000㎜以下 ＊1	12mm	パルプ混入けい酸カルシウム板	ジャパン建材㈱ NM-2710
	QF030RS-0221	BM2	○	×	○	○	野縁有り	115～1000㎜以下 ＊1	12mm	パルプ混入けい酸カルシウム板	A&Aマテリアル NM-2773
	QF030RS-0157	BK45	○	×	○	／	野縁有り	1000mm以下 ＊1	12mm	有機質系繊維混入セメント板	ニチハ軒天 12シリーズ
	QF030RS-0164	BK45	○	×	○	／	野縁有り	1000mm以下 ＊1	12mm	化粧繊維混入けい酸カルシウム板	神島化学工業（株） NM-8579
	QF030RS-0211	BM3	○	○	○	○	野縁無し 野縁有り	63～ 野縁無し655㎜以下 野縁有り1310㎜以下 ＊1	12mm	化粧繊維混入けい酸カルシウム板	神島化学工業（株）
準耐火45分	QF045RS-0035	BM2 BM10	○	×	○	○	野縁有り	1000mm以下 ＊2	12mm	スラグせっこう板	NM-8314
										化粧スラグせっこう板	NM-8315
	QF045RS-0053	ABM2 ABM10	○	×	○	○	野縁有り	1000mm以下 ＊2	14mm	窯業系サイディング繊維補強セメントけい酸カルシウム板	JTC ＊4
										窯業系サイディング繊維補強セメント板	JTC ＊4
	QF045RS-0059	ABM10	○	×	○	○	野縁無し 野縁有り	野縁無し 830mm以下 野縁有り 1000mm以下 ＊2	14mm	窯業系サイディング繊維補強セメントけい酸カルシウム板	JTC ＊4
		ABM10Z	○	×	○	／				窯業系サイディング繊維補強セメント板	JTC ＊4
	QF045RS-0084	ABK45	○	×	○	／	野縁有り	1000mm以下 ＊2	14mm	窯業系サイディング繊維補強セメントけい酸カルシウム板	JTC ＊4
										窯業系サイディング繊維補強セメント板	JTC ＊4
準耐火60分	QF060RS-0093	BM10Z	○	×	○	／	軒無し	107mm以下 ＊3	12mm	繊維強化セメント板　JIS A 5430	—
		ABM10Z	○	×	○	／			14mm		

※上記認定番号には、使用できる材料（軒天井板・野縁等）や納まりに制限があります。認定の詳細につきましては弊社ホームページからダウンロードしていただきご確認の上、認定に合致した施工をお願いします。

日本化学産業ホームページ：http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

※軒天井板の施工は、認定に合致した上で各軒天井板メーカーの施工要領に基づいて施工してください。

＊1　軒の出寸法は、外壁表面から破風下地先端までの水平距離です。

＊2　軒の出寸法は、柱外面から破風仕上がり面までの寸法です。

＊3　準耐火60分の認定番号は軒無し納まり限定となります。

＊4　JTCは、住宅外装テクニカルセンターの略称です。

■ BM2,BM10,BM10Z,BK45,HB仕様一覧（天井板12mm対応品）

タイプ	仕様		品名	品番	納入単位
BM2	一般地	準耐火45分	BM2本体 発泡材有り L=1820mm	BM2-182□-J	1本単位
		準耐火30分 非防火共通	BM2本体 発泡材無し L=1820mm	BM2-182□	
		準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	出隅カバー	BM2-CD□-2	1個単位
			勾配出隅カバー 4寸	BM2-KCD-4-□-2	
			勾配出隅カバー 5寸	BM2-KCD-5-□-2	
			勾配出隅カバー 6寸	BM2-KCD-6-□-2	
			勾配出隅カバー特寸	BM2-KCD-△-□-2	
			入隅カバー	BM2-CI□-2	
			勾配入隅カバー 4寸	BM2-KCI-4-□-2	
			勾配入隅カバー 5寸	BM2-KCI-5-□-2	
			勾配入隅カバー 6寸	BM2-KCI-6-□-2	
			勾配入隅カバー特寸	BM2-KCI-△-□-2	
			エンドカバー右	BM2-ER□-2	
			エンドカバー左	BM2-EL□-2	
			ジョイント	BM2-JO□-2	
			頂部カバー 4寸	BM2-CK-4-□-2	
			頂部カバー 5寸	BM2-CK-5-□-2	
			頂部カバー 6寸	BM2-CK-6-□-2	
			頂部カバー特寸	BM2-CK-△-□-2	
			角部カバー 4寸	BM2-KK-4-□-2	
			角部カバー 5寸	BM2-KK-5-□-2	
			角部カバー 6寸	BM2-KK-6-□-2	
			角部カバー特寸	BM2-KK-△-□-2	
	塩害地	準耐火45分	BM2塩害本体 発泡材有り L=1820mm	BM2S-182□-J	1本単位
		非防火	BM2塩害本体 発泡材無し L=1820mm	BM2S-182□	
		準耐火45分 非防火 共通	塩害出隅カバー	BM2S-CD□-2	1個単位
			塩害勾配出隅カバー 4寸	BM2S-KCD-4-□-2	
			塩害勾配出隅カバー 5寸	BM2S-KCD-5-□-2	
			塩害勾配出隅カバー 6寸	BM2S-KCD-6-□-2	
			塩害勾配出隅カバー特寸	BM2S-KCD-△-□-2	
			塩害入隅カバー	BM2S-CI□-2	
			塩害勾配入隅カバー 4寸	BM2S-KCI-4-□-2	
			塩害勾配入隅カバー 5寸	BM2S-KCI-5-□-2	
			塩害勾配入隅カバー 6寸	BM2S-KCI-6-□-2	
			塩害勾配入隅カバー特寸	BM2S-KCI-△-□-2	
			塩害エンドカバー右	BM2S-ER□-2	
			塩害エンドカバー左	BM2S-EL□-2	
			塩害ジョイント	BM2S-JO□-2	
			塩害頂部カバー 4寸	BM2S-CK-4-□-2	
			塩害頂部カバー 5寸	BM2S-CK-5-□-2	
			塩害頂部カバー 6寸	BM2S-CK-6-□-2	
			塩害頂部カバー特寸	BM2S-CK-△-□-2	
			塩害角部カバー 4寸	BM2S-KK-4-□-2	
			塩害角部カバー 5寸	BM2S-KK-5-□-2	
			塩害角部カバー 6寸	BM2S-KK-6-□-2	
			塩害角部カバー特寸	BM2S-KK-△-□-2	
	一般地 塩害地 共通	非防火	隙間隠しビード（10m/セット）	BM2-SK□	1セット単位
		準耐火45分 準耐火30分 非防火共通	補修液	BM2-H□	1個単位
			ビスセット 50本入り（タッピンねじ3.8×28.5）	BM2-BS	1セット単位（見切本体 約8本分）
BK45	一般地	準耐火30分	BK45本体 発泡材有り L910タイプ	BK45-□-J	1本単位（基本梱包 10本）
			BK45本体 発泡材有り L455タイプ	BK45-455-□-J	
		非防火	BK45本体 発泡材無し L910タイプ	BK45-□	
HB			HB本体 L910タイプ	HB910-□	
			HB本体 L455タイプ	HB455-□	
BK45 HB 共通		準耐火30分 非防火共通	補修液	BK45-HWH	1個単位
BK45 HB BM10 共通				BM10-HB	

タイプ	仕様		品名	品番	納入単位
BM10	一般地	準耐火45分	BM10本体 発泡材有り L=1820mm	BM10-182□-Z	1本単位
		準耐火30分 非防火共通	BM10本体 発泡材無し L=1820mm	BM10-182□	
	塩害地	準耐火45分	BM10塩害本体 発泡材有り L=1820mm	BM10S-182□-Z	
		準耐火30分 非防火共通	BM10塩害本体 発泡材無し L=1820mm	BM10S-182□	
BM10 ABM10 共通	一般地 塩害地 共通	準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	大型出隅カバー	BM10-LCD□	1個単位
			入隅コーナーカバー	BM10-CI□	
			頂部カバー 4寸	BM10-CK□-4	
			頂部カバー 5寸	BM10-CK□-5	
			頂部カバー 6寸	BM10-CK□-6	
			頂部カバー 特寸	BM10-CK□-△	
			角部カバー 4寸	BM10-KK□-4	
			角部カバー 5寸	BM10-KK□-5	
			角部カバー 6寸	BM10-KK□-6	
			角部カバー 特寸	BM10-KK□-△	
			小口キャップ右	BM10-K□-R	
			小口キャップ左	BM10-K□-L	
			補修液	BM10-H□	
			部品セット 50本入り（タッピンねじ4X40）	BM10-BS-AD	1セット単位（見切本体 約8本分）
			部品セット 50本入り（タッピンねじ4X75）	BM10-BS-ADK	
BM10Z	一般地	準耐火60分 準耐火45分	BM10Z本体 発泡材有り L=1820mm	BM10Z-182-□-Z	1本単位
		準耐火30分 非防火共通	BM10Z本体 発泡材無し L=1820mm	BM10Z-182-□	
BM10Z ABM10Z 共通		準耐火60分 準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	ジョイントカバー	BM10Z-J-□	1個単位
			大型出隅カバー	BM10Z-LCD-□	
			入隅コーナーカバー	BM10Z-CI-□	
		準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	勾配出隅カバー 4寸	BM10Z-KCD-□-4	
			勾配出隅カバー 5寸	BM10Z-KCD-□-5	
			勾配出隅カバー 6寸	BM10Z-KCD-□-6	
			勾配出隅カバー特寸	BM10Z-KCD-□-△	
			勾配入隅カバー 4寸	BM10Z-KCI-□-4	
			勾配入隅カバー 5寸	BM10Z-KCI-□-5	
			勾配入隅カバー 6寸	BM10Z-KCI-□-6	
			勾配入隅カバー特寸	BM10Z-KCI-□-△	
		準耐火60分 準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	頂部カバー 4寸	BM10Z-CK-□-4	
			頂部カバー 5寸	BM10Z-CK-□-5	
			頂部カバー 6寸	BM10Z-CK-□-6	
			頂部カバー 特寸	BM10Z-CK-□-△	
			角部カバー 4寸	BM10Z-KK-□-4	
			角部カバー 5寸	BM10Z-KK-□-5	
			角部カバー 6寸	BM10Z-KK-□-6	
			角部カバー 特寸	BM10Z-KK-□-△	
			小口キャップ右	BM10Z-K-□-R	
			小口キャップ左	BM10Z-K-□-L	
			補修液	BM10Z-H-□	
			部品セット 50本入り（十字穴付きタッピンねじ4X40）	BM10Z-BS-AD	1セット単位（見切本体 約8本分）
			部品セット 50本入り（十字穴付きタッピンねじ4X75）	BM10Z-BS-ZDK	
			部品セット 50本入り（四角穴付きタッピンねじ4X40）	BM10Z-BS-BD	
			部品セット 50本入り（四角穴付きタッピンねじ4X75）	BM10Z-BS-BDK	
BM10 BM10Z 共通	一般地 塩害地 共通		軒無し用金具（10個入り）	BM10-NNK	10個単位（見切本体 1本に 5個使用）
BM10 BM10Z ABM10 ABM10Z 共通		準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	斜め止金具4寸（10個入り）	BM10-4N	
			斜め止金具5寸（10個入り）	BM10-5N	
			斜め止金具6寸（10個入り）	BM10-6N	
			斜め止金具特寸（10個入り）	BM10-△N	

※ 準耐火60分の認定番号は軒無し（水平）納まり限定となります。
※ 品番における□はカラーを示します。ご注文の際にはカラー記号をご記入願います（各製品のカラーバリエーションをご参照下さい）。
※ 勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー、斜め止金具）は、3～12寸までの特注を承ります。
※ 品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。
小数点以下の勾配寸法は製品上許容範囲となりますので、四捨五入し整数寸でご注文下さい。（例:4.4寸→4寸、6.6寸→7寸）
※ 塩害地仕様品と特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※ 製品の改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
※ 製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。

■ ABM2, ABM10, ABM10Z, ABK45仕様一覧（天井板14mm対応品）

タイプ	仕様	仕様	品名	品番	納入単位
ABM2	一般地	準耐火45分	ABM2本体 発泡材有り L=1820mm	ABM2-182□-J	1本単位
		非防火	ABM2本体 発泡材無し L=1820mm	ABM2-182□	
		準耐火45分 非防火 共通	出隅カバー	ABM2-CD□-2	1個単位
			勾配出隅カバー 4寸	ABM2-KCD4-□-2	
			勾配出隅カバー 5寸	ABM2-KCD5-□-2	
			勾配出隅カバー 6寸	ABM2-KCD6-□-2	
			勾配出隅カバー特寸	ABM2-KCD△-□-2	
			入隅カバー	ABM2-CI□-2	
			勾配入隅カバー 4寸	ABM2-KCI4-□-2	
			勾配入隅カバー 5寸	ABM2-KCI5-□-2	
			勾配入隅カバー 6寸	ABM2-KCI6-□-2	
			勾配入隅カバー特寸	ABM2-KCI△-□-2	
			エンドカバー右	ABM2-ER□-2	
			エンドカバー左	ABM2-EL□-2	
			ジョイント	ABM2-JO□-2	
			頂部カバー 4寸	ABM2-CK4-□-2	
			頂部カバー 5寸	ABM2-CK5-□-2	
			頂部カバー 6寸	ABM2-CK6-□-2	
			頂部カバー特寸	ABM2-CK△-□-2	
			角部カバー 4寸	ABM2-KK4-□-2	
			角部カバー 5寸	ABM2-KK5-□-2	
			角部カバー 6寸	ABM2-KK6-□-2	
			角部カバー特寸	ABM2-KK△-□-2	
	塩害地	準耐火45分	ABM2塩害本体 発泡材有り L=1820mm	ABM2S-182□-J	1本単位
		非防火	ABM2塩害本体 発泡材無し L=1820mm	ABM2S-182□	
		準耐火45分 非防火 共通	塩害出隅カバー	ABM2S-CD□-2	1個単位
			塩害勾配出隅カバー 4寸	ABM2S-KCD4-□-2	
			塩害勾配出隅カバー 5寸	ABM2S-KCD5-□-2	
			塩害勾配出隅カバー 6寸	ABM2S-KCD6-□-2	
			塩害勾配出隅カバー特寸	ABM2S-KCD△-□-2	
			塩害入隅カバー	ABM2S-CI□-2	
			塩害勾配入隅カバー 4寸	ABM2S-KCI4-□-2	
			塩害勾配入隅カバー 5寸	ABM2S-KCI5-□-2	
			塩害勾配入隅カバー 6寸	ABM2S-KCI6-□-2	
			塩害勾配入隅カバー特寸	ABM2S-KCI△-□-2	
			塩害エンドカバー右	ABM2S-ER□-2	
			塩害エンドカバー左	ABM2S-EL□-2	
			塩害ジョイント	ABM2S-JO□-2	
			塩害頂部カバー 4寸	ABM2S-CK4-□-2	
			塩害頂部カバー 5寸	ABM2S-CK5-□-2	
			塩害頂部カバー 6寸	ABM2S-CK6-□-2	
			塩害頂部カバー特寸	ABM2S-CK△-□-2	
			塩害角部カバー 4寸	ABM2S-KK4-□-2	
			塩害角部カバー 5寸	ABM2S-KK5-□-2	
			塩害角部カバー 6寸	ABM2S-KK6-□-2	
			塩害角部カバー特寸	ABM2S-KK△-□-2	
ABM2 BM2 共通	一般地 塩害地 共通	準耐火45分 準耐火30分 非防火共通	補修液	BM2-H□	1個単位
			ビスセット 50本入り（タッピンねじ3.8×28.5）	BM2-BS	1セット単位（見切本体約8本分）
ABK45	一般地	準耐火45分	ABK45本体 発泡材有り L910タイプ	ABK45-□-J	1本単位（基本梱包10本）
			ABK45本体 発泡材有り L455タイプ	ABK45-455-□-J	
		非防火	ABK45本体 発泡材無し L910タイプ	ABK45-□	
ABK45 BK45 共通		準耐火45分 非防火共通	補修液	BK45-HWH	1個単位
ABK45 BK45 ABM10 共通				BM10-HB	

タイプ	仕様	仕様	品名	品番	納入単位
ABM10	一般地	準耐火45分	ABM10本体 発泡材有り L=1820mm	ABM10-182□-Z	1本単位
		非防火	ABM10本体 発泡材無し L=1820mm	ABM10-182□	
	塩害地	準耐火45分	ABM10塩害本体 発泡材有り L=1820mm	ABM10S-182□-Z	
		非防火	ABM10塩害本体 発泡材無し L=1820mm	ABM10S-182□	
ABM10 BM10 共通	一般地 塩害地 共通	準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	大型出隅カバー	BM10-LCD□	1個単位
			入隅コーナーカバー	BM10-CI□	
			頂部カバー 4寸	BM10-CK□-4	
			頂部カバー 5寸	BM10-CK□-5	
			頂部カバー 6寸	BM10-CK□-6	
			頂部カバー 特寸	BM10-CK□-△	
			角部カバー 4寸	BM10-KK□-4	
			角部カバー 5寸	BM10-KK□-5	
			角部カバー 6寸	BM10-KK□-6	
			角部カバー 特寸	BM10-KK□-△	
			小口キャップ右	BM10-K□-R	
			小口キャップ左	BM10-K□-L	
			補修液	BM10-H□	
			部品セット 50本入り（タッピンねじ4×40）	BM10-BS-AD	1セット単位（見切本体約8本分）
			部品セット 50本入り（タッピンねじ4×75）	BM10-BS-ADK	
ABM10 Z	一般地	準耐火60分 準耐火45分	ABM10Z本体 発泡材有り L=1820mm	ABM10 Z-182-□-Z	1本単位
		非防火	ABM10Z本体 発泡材無し L=1820mm	ABM10 Z-182-□	
ABM10Z BM10Z 共通		準耐火60分 準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	ジョイントカバー	ABM10 Z-J-□	1個単位
			大型出隅カバー	BM10 Z-LCD-□	
			入隅コーナーカバー	BM10 Z-CI-□	
		準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	勾配出隅カバー 4寸	BM10Z-KCD-□-4	
			勾配出隅カバー 5寸	BM10Z-KCD-□-5	
			勾配出隅カバー 6寸	BM10Z-KCD-□-6	
			勾配出隅カバー特寸	BM10Z-KCD-□-△	
			勾配入隅カバー 4寸	BM10Z-KCI-□-4	
			勾配入隅カバー 5寸	BM10Z-KCI-□-5	
			勾配入隅カバー 6寸	BM10Z-KCI-□-6	
			勾配入隅カバー特寸	BM10Z-KCI-□-△	
		準耐火60分 準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	頂部カバー 4寸	BM10 Z-CK-□-4	
			頂部カバー 5寸	BM10 Z-CK-□-5	
			頂部カバー 6寸	BM10 Z-CK-□-6	
			頂部カバー 特寸	BM10 Z-CK-□-△	
			角部カバー 4寸	BM10 Z-KK-□-4	
			角部カバー 5寸	BM10 Z-KK-□-5	
			角部カバー 6寸	BM10 Z-KK-□-6	
			角部カバー 特寸	BM10 Z-KK-□-△	
			小口キャップ右	BM10 Z-K-□-R	
			小口キャップ左	BM10 Z-K-□-L	
			補修液	BM10 Z-H-□	
			部品セット 50本入り（十字穴付きタッピンねじ4×40）	BM10Z-BS-AD	1セット単位（見切本体約8本分）
			部品セット 50本入り（十字穴付きタッピンねじ4×75）	BM10Z-BS-ZDK	
			部品セット 50本入り（四角穴付きタッピンねじ4×40）	BM10Z-BS-BD	
			部品セット 50本入り（四角穴付きタッピンねじ4×75）	BM10Z-BS-BDK	
ABM10Z ABM10 共通	一般地 塩害地 共通	準耐火45分 準耐火30分 非防火 共通	軒無し用金具（10個入り）	ABM10-NNK	10個単位（見切本体1本に5個使用）
ABM10Z ABM10 BM10Z BM10 共通			斜め止金具4寸（10個入り）	BM10-4N	
			斜め止金具5寸（10個入り）	BM10-5N	
			斜め止金具6寸（10個入り）	BM10-6N	
			斜め止金具特寸（10個入り）	BM10-△N	

※ 準耐火60分の認定番号は軒無し（水平）納まり限定となります。
※ 品番における□はカラーを示します。ご注文の際にはカラー記号をご記入願います（各製品のカラーバリエーションをご参照下さい）。
※ 勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部・角部カバー、斜め止金具）は、3～12寸までの特注を承ります。
※ 品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。
　小数点以下の勾配寸法は製品上許容範囲となりますので、四捨五入し整数寸でご注文下さい。（例:4.4寸→4寸、6.6寸→7寸）
※ 塩害地仕様品と特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※ 製品の改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
※ 製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。

■ BM3,鋼板鼻隠し仕様一覧（天井板12mm対応品）

タイプ	仕様		品名	品番	納入単位
BM3	一般地	準耐火30分 非防火 共通	BM3本体 発泡材無し L=1820mm	BM3-182□	1本単位
			出隅カバー	BM3-CD□	1個単位
			勾配出隅カバー 4寸	BM3-KCD-4-□	
			勾配出隅カバー 5寸	BM3-KCD-5-□	
			勾配出隅カバー 6寸	BM3-KCD-6-□	
			勾配出隅カバー特寸	BM3-KCD-△-□	
			入隅カバー	BM3-CI□	
			勾配入隅カバー 4寸	BM3-KCI-4-□	
			勾配入隅カバー 5寸	BM3-KCI-5-□	
			勾配入隅カバー 6寸	BM3-KCI-6-□	
			勾配入隅カバー特寸	BM3-KCI-△-□	
			エンドカバー右	BM3-ER□	
			エンドカバー左	BM3-EL□	
			ジョイント	BM3-JO□	
			頂部カバー 4寸	BM3-CK-4-□	
			頂部カバー 5寸	BM3-CK-5-□	
			頂部カバー 6寸	BM3-CK-6-□	
			頂部カバー特寸	BM3-CK-△-□	
			本体用ビスセット 50本入り （タッピングねじ4×20）	BM3-BS□	1セット単位 （見切本体 約8本分）
	塩害地		BM3塩害本体 発泡材無し L=1820mm	BM3S-182□	1本単位
			塩害出隅カバー	BM3S-CD□	1個単位
			塩害勾配出隅カバー 4寸	BM3S-KCD-4-□	
			塩害勾配出隅カバー 5寸	BM3S-KCD-5-□	
			塩害勾配出隅カバー 6寸	BM3S-KCD-6-□	
			塩害勾配出隅カバー特寸	BM3S-KCD-△-□	
			塩害入隅カバー	BM3S-CI□	
			塩害勾配入隅カバー 4寸	BM3S-KCI-4-□	
			塩害勾配入隅カバー 5寸	BM3S-KCI-5-□	
			塩害勾配入隅カバー 6寸	BM3S-KCI-6-□	
			塩害勾配入隅カバー特寸	BM3S-KCI-△-□	
			塩害エンドカバー右	BM3S-ER□	
			塩害エンドカバー左	BM3S-EL□	
			塩害ジョイント	BM3S-JO□	
			塩害頂部カバー 4寸	BM3S-CK-4-□	
			塩害頂部カバー 5寸	BM3S-CK-5-□	
			塩害頂部カバー 6寸	BM3S-CK-6-□	
			塩害頂部カバー特寸	BM3S-CK-△-□	
			本体用ビスセット 50本入り （タッピングねじ4×20）	BM3S-BS□	1セット単位 （見切本体 約8本分）
	一般地 塩害地 共通		軒天支持金具	BM3-SK□	1個単位
			補修液	BM3-H□	
			軒天支持金具用ビスセット 50本入り （タッピングねじ3.8×28.5）	BM3-BS-SK	1セット単位 （見切本体 約8本分）

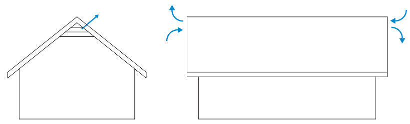
タイプ	仕様	品名	品番	納入単位
鋼板 鼻隠し	一般地	鋼板鼻隠し本体 L=1820mm、H=120用	NKH-182□-120	1本単位
		鋼板鼻隠し本体 L=1820mm、H=158用	NKH-182□-158	
		鋼板鼻隠し本体 L=1820mm、H=180用	NKH-182□-180	
		出隅カバー H=120用	NKH-CD□-120	1個単位
		出隅カバー H=158用	NKH-CD□-158	
		出隅カバー H=180用	NKH-CD□-180	
		入隅カバー H=120用	NKH-CI□-120	
		入隅カバー H=158用	NKH-CI□-158	
		入隅カバー H=180用	NKH-CI□-180	
		ジョイント H=120用	NKH-JO□-120	
		ジョイント H=158用	NKH-JO□-158	
		ジョイント H=180用	NKH-JO□-180	
	塩害地	鋼板鼻隠し本体 L=1820mm、H=120用	NKHS-182□-120	1本単位
		鋼板鼻隠し本体 L=1820mm、H=158用	NKHS-182□-158	
		鋼板鼻隠し本体 L=1820mm、H=180用	NKHS-182□-180	
		出隅カバー H=120用	NKHS-CD□-120	1個単位
		出隅カバー H=158用	NKHS-CD□-158	
		出隅カバー H=180用	NKHS-CD□-180	
		入隅カバー H=120用	NKHS-CI□-120	
		入隅カバー H=158用	NKHS-CI□-158	
		入隅カバー H=180用	NKHS-CI□-180	
		ジョイント H=120用	NKHS-JO□-120	
		ジョイント H=158用	NKHS-JO□-158	
		ジョイント H=180用	NKHS-JO□-180	
	一般地 塩害地 共通	取付釘 50本入り　1.9×30	NKH-TK□	1セット単位 （鼻隠し本体 約4本分）

※ 品番における□はカラーを示します。ご注文の際にはカラー記号をご記入願います（各製品のカラーバリエーションをご参照下さい）。
※ 勾配用の役物（勾配出隅・入隅カバー、頂部カバー）は、3～8寸までの特注を承ります。
※ 品番における△は特寸の勾配寸法を示します。ご注文の際には勾配寸法をご記入願います。
小数点以下の勾配寸法は製品上許容範囲となりますので、四捨五入し整数寸でご注文下さい。（例:4.4寸→4寸、6.6寸→7寸）
※ 塩害地仕様品と特寸品の納期は受注後、実働15日以降となります。
※ 製品の改良のため、仕様・外観は予告なしに変更することがありますのでご了承ください。
※ 製品のお問い合わせ、ご相談は販売店か、弊社支店、営業所におたずねください。

■小屋裏換気孔の取付方例

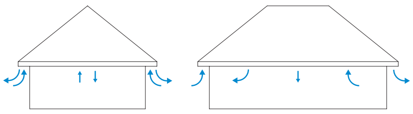
建物の劣化軽減として、躯体の断熱性能及び耐久性を損なうおそれのある結露の発生を防止するために各部位で換気が必要です。住宅の品質確保の促進等に関する法律（品確法）と住宅金融支援機構には、小屋裏換気孔の取り方として下図のような基準があり、防火通気見切縁を軒裏部分での全周換気として使用した場合、換気孔の天井面積に対する割合が1/250以上とする換気基準を満たすことが容易です。

妻壁吸排気



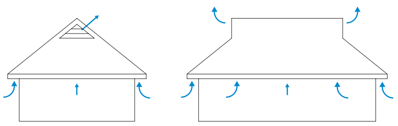
換気孔の天井面積に対する割合	
吸排気両用	1/300以上

軒裏吸排気

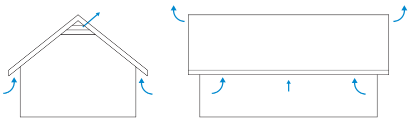


換気孔の天井面積に対する割合	
吸排気両用	1/250以上

軒裏吸気・妻壁排気
（垂直距離90cm以上）

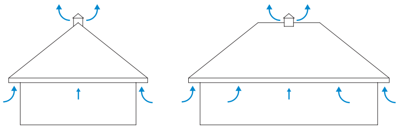


吸排気孔の天井面積に対する割合	
吸気孔	1/900以上
排気孔	1/900以上



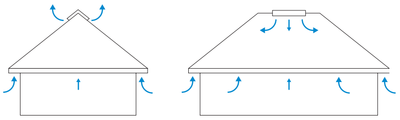
吸排気孔の天井面積に対する割合	
吸気孔	1/900以上
排気孔	1/900以上

軒裏吸気・排気筒



吸排気孔の天井面積に対する割合	
吸気孔	1/900以上
排気孔	1/1600以上

軒裏吸気・棟排気



吸排気孔の天井面積に対する割合	
吸気孔	1/900以上
排気孔	1/1600以上

参考資料　住宅金融支援機構　ホームページ　工法別の耐久性基準の概要　小屋裏換気措置より転載

日本化学産業株式会社

建材本部　〒340-0002　埼玉県草加市青柳 1-1-24　TEL 048-931-0252　FAX 048-931-5303
大阪支店　〒540-0005　大阪市中央区上町 1-23-10 TEL 06-6768-8766　FAX 06-6765-6396
名古屋支店　〒460-0007　名古屋市中区新栄 2-16-13 TEL 052-261-0735　FAX 052-242-1317

ホームページアドレス　http://www.nihonkagakusangyo.co.jp/

代理店

14.04